Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4892		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	5424	5426	
				DK5 - Name	Fischbek		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	309	61	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2007		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	312,003		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 m breiter Grenzgrabenbereich, mit recht flach geneigten, eventuell zeitweilig zertretenen, früher beweideten Ufern, mit einer etwa 1 m bis 1,50 m breiten Wasserfläche nur wenige Dezimeter unter dem benachbarten Gelände gelegen, i.d.R. vollständig überwachsen von Hochstauden, nitrophytischen Röhrichten, Seggenbeständen und Grau-Weidengebüsch in Teilbereichen. Mit nur noch wenig erkennbarer, offener Wasserfläche, diese sehr eisenockerhaltig. Die Vegetation ist relativ wüchsig und jedoch recht blütenreich und abwechslungsreich mit einzeln eingestreut auftretenden niedermoortypischen Arten.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1 2 3	1	FGM gn	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) Niedermoor-Typ (gn)	Ja	100 %		

Räumliche Lage				
Lagebeschreibung	Hochmoorsieg			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	554302	Hochwert (Y)	5925739	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb. x	
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Ante	eil: 100% ]		
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

11.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4892		
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	<b>5424</b> Fischbek	5426	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	309	61	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2007		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	312,003		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
4892	4891	5424	309	15.09.1999	K	5426	61	
4892	91919	5424	309	28.08.2015	K	5426	61	
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18769	0	5424_309_021007_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eisenockerbildung.

11.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Han	nhura		Interne Nr. DK5   DK5-GK	4892 <b>5424</b>	5426	
riojekt	biotopkartierung fran	iibuig		DK5 - Name	Fischbek	3420	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	309	61	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2007		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	312,003		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Recht artenreich, blütenreich, niedermoortypisch bewachsen. Wasserstand nach Möglichkeit auf hohem Niveau stabil halten, nach Möglichkeit nur schonende Gewässerunterhaltung betreiben, keine Entwässerung des Gebietes fördern.

_	•	_

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 5424\_309\_021007\_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

11.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4892		
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		DK5   DK5-GK	5424	5426		
				DK5 - Name	Fischbek		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	309	61	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2007		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	312,003		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)
	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)
	44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste														Pot	e Liste	_	
Course / Délanasant	B.4C		147	\/-	C.	Б.	DI.	<b>c</b> -	vc	.,	_	٠.	c			_	_
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	Sτ	PA	Ph	SZ	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	W		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	W		-										3		2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-												V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	W		-										V		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	Z		-										V		V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	Z		-										3		V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	Z		-										V		3	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	W		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	W		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Z		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	W		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-													
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	W		-										3		3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	Z		-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		-													

11.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4892		
Projekt	Projekt Biotopkartierung Hamburg			DK5   DK5-GK	5424	5426	
				DK5 - Name	Fischbek		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	309	61	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2007		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	312,003		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
							Rote Liste										
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	Z		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	W		-												V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	W		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		-													
					Anzahl Rote Liste Arten			6		9							
					An	zahl <i>l</i>	Arten			30							

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

11.04.2020 Seite 5 von 5