

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4891	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	309	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	312,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verarmter, seggenreicher Niedermoorgraben, über Teilstrecken von Grauweiden gesäumt.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

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	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

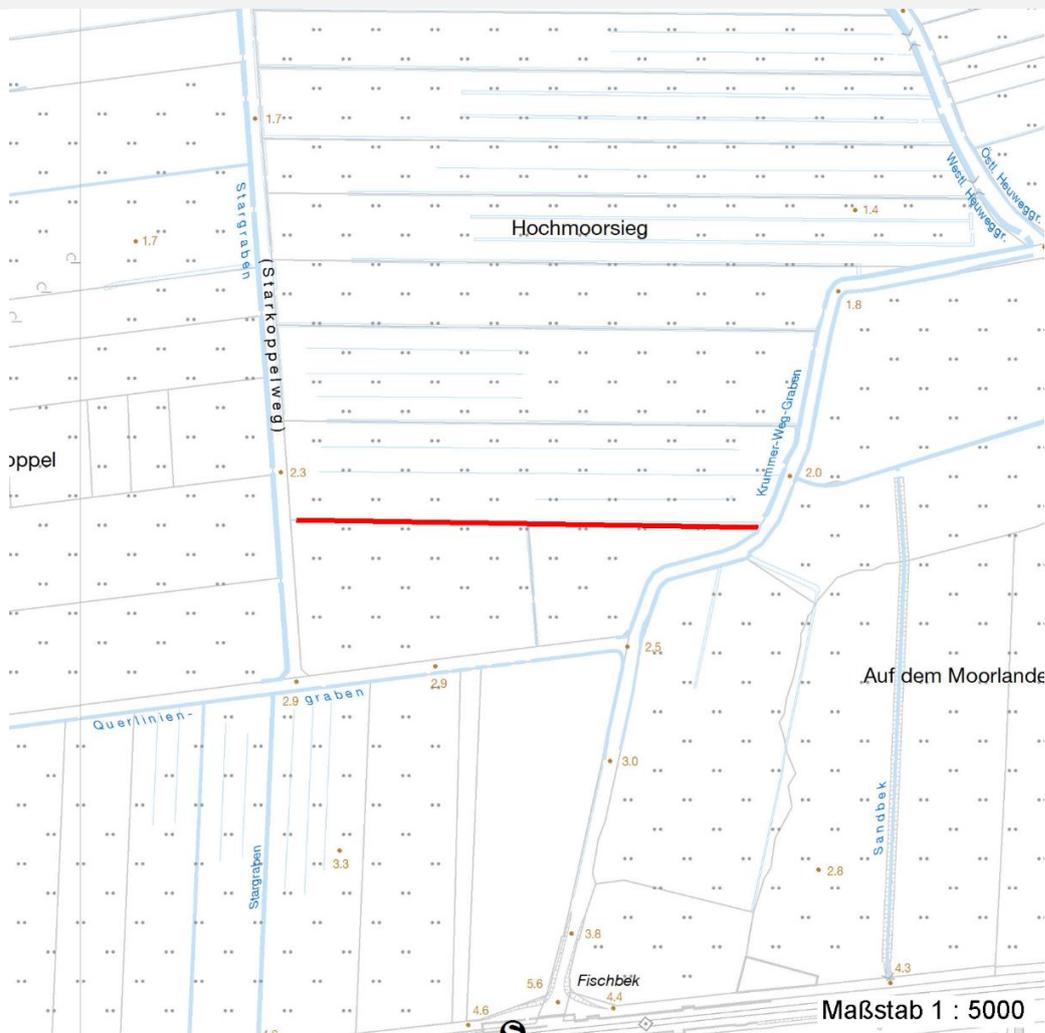
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4891	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
		DK5 - Name	Fischbék	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	309	61
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1999	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	312,003	
Anzahl Abschnitte	1	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)
4891	4892	5424	309	02.10.2007	K	5426	61
4891	91919	5424	309	28.08.2015	K	5426	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung der Nachbarflächen
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten; Gewässerbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4891	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	309	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	312,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt einer offenen Wasserfläche und von hohen Wasserständen; schonend unterhalten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4891	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	309	61
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	312,003	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	h		-											3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-															V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-															V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-															V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-															3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-															3
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-															
														Anzahl Rote Liste Arten					
														5					
														Anzahl 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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl					Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
3	Methode					Verhalten		
4	Nachweis							
Amphibien								
	Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3			v
		2	1					
		3						
		4						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4891	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	309	61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	312,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG					Anzahl			Anzahltyp		
	2	Anzahl geschätzt					Methode			Geschlecht		
	3	Methode					Nachweis			Verhalten		
	4	Nachweis										
	5											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3								v
	2											
	3	>= 1										
	4											
	5											