Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	4890	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**5424**	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**324**	125
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	03.10.2007	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	329,638	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

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

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

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 bis 4 m breiter, ausgezäunter Entwässerungsgraben, derzeit größtenteils trockenliegend, im Süden mit etwas Restwasserfläche, die jedoch vollständig überwachsen ist von mäßig nitrophytischen Röhrichten, höheren Anteilen von Flatterbinse und Hochstaudenfluren aus v.a. Blut-Weiderich. Der Graben ist sporadisch locker von Gehölzen bestanden, die vermutlich zeitweilig zurückgeschnitten werden, mit Vogelbeere und Traubenkirschen-Vorkommen, die jedoch i.d.R. nur Wuchshöhen um 3 m erreichen, mehrstämmig ausgeschossen sind und vermutlich regelmäßig zurückgestutzt werden. Der Graben ist rund 0,5 m, im Süden auch bis 1 m in das Gelände eingemuldet, vermutlich nur sehr extensiv unterhalten, bzw. in jüngerer Zeit eventuell auch nicht mehr unterhalten.

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

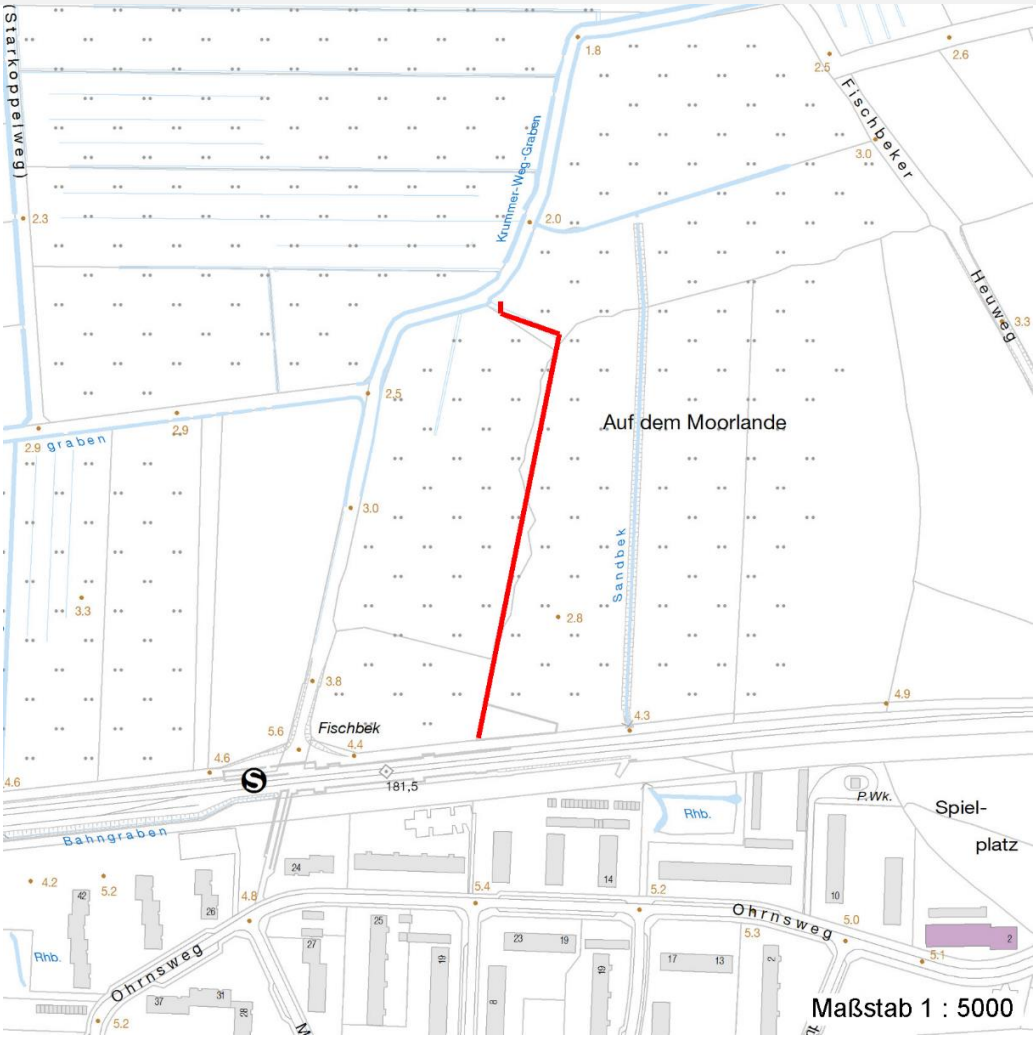
Lagebeschreibung	Nördlich Bahn, westlich Fischbeker Heuweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	554472	**Hochwert (Y)**	5925570
Bezirk	Harburg	**Naturraum**	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	**Gemarkung**	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.** x
Ausgleichsflächen	**Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 18%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	4890	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**5424**	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**324**	125
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	03.10.2007	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	329,638	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4890	4894	5424	324	20.09.1999	K	5426	125
4890	91896	5424	472	28.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19211	0	5424_324_031007_1.JPG	
19212	0	5424_324_031007_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert

Auswertung

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	4890	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**5424**	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**324**	125
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	03.10.2007	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	329,638	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nur mäßig artenreich, etwas von früherer Intensivnutzung in den Nachbarbereichen überprägt.
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsstruktur, mäßig artenreich, mäßig blütenreich, Insekten-Lebensraum, kleinflächig auch Brutvogel-Lebensraum.
Maßnahmen	Graben eventuell abschnittsweise und schonend unterhalten, um offene Wasserflächen zu schaffen, Entwässerung jedoch nicht verstärken.

Foto

Fotodatei 5424_324_031007_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5424_324_031007_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	**Biotoptyp**	FGV
- **Zusatz**	Röhricht-Typ (gr)	- **gesetzl. Grundl.**	
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	4890	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**5424**	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**324**	125
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	03.10.2007	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	329,638	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	**Belichtung**	halbsonnig	7,1
Boden	**Feuchte**	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	**Futterwert**	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
					Anzahl Rote Liste Arten									**1**	**1**	**1**	
					Anzahl Arten					**28**							

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

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	4890	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**5424**	5426
				DK5 - Name	Fischbek	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**324**	125
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	03.10.2007	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	329,638	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		