

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4534	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	37 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22886,084	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr homogenes, dauerhaft gemähtes, mäßig artenreiches, mäßig wüchsiges, großflächiges Grünland mit noch erkennbarem, flachem Beet-Graben-Relief. Die Beetgräben jedoch vollständig verschlossen, heben sich vom benachbarten Gelände nur durch leichte Bodeneinsenkungen und eine etwas niedermoorartigere Vegetation ab. In den ehemaligen Beet-Graben-Bereichen kommen höhere Anteile von Hundsstraußgras und Wiesensegge auf. Der Bewuchs der eigentlichen Beetrücken ist etwas typischer für Wirtschaftsgrünlandflächen mit höheren Anteilen von Wiesenfuchsschwanz und Wolligem Honiggras, jedoch durchsetzt von zahlreichen Feuchtarten, v.a. tritt Wasserschwaden in etwas größeren Anteilen auf.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hochmoorsieg		Hochwert (Y)	5925840	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Rechtswert (X)	554314		Gemarkung	Fischbek (705)	
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
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.	4534
			DK5 DK5-GK	5424 5426
			DK5 - Name	Fischbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 53
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	02.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	22886,084
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)
4534	4533	5424	37	23.07.1999	K	5426	53
4534	91617	5424	377	28.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18790	0	5424_37_021007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4534	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22886,084	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich; Vorkommen gefährdeter Arten
Maßnahmen	Nach Möglichkeit nicht oder nur wenig beweiden, hohe Grundwasserstände im Gebiet einstellen.

Foto

Fotodatei	5424_37_021007_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4534	
		DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22886,084	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-										3		3		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-										3			2	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-														V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4534	
			DK5 DK5-GK	5424	5426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	37 53
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	22886,084
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-																	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-											3		3				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3			
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h		-																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-																	
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-																	
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	z		-													2	V			
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-																	
																	Anzahl Rote Liste Arten	5	9	1	
																		Anzahl Arten	38		

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