

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5029
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte, feuchte bis örtlich und zeitweilig wasserüberstaute Hochstaudenflur mit viel verfilzender, toter Blattmasse am Boden und Verbuschung aus Weiden - v.a. im Osten - auf rund 10% der Fläche. Der Südteil der Flächen ist artenreicher und feuchter, im Norden dominieren trockenere Grasfluren.

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	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Fischbeker Wiesen	Hochwert (Y)	5926470
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Brachen	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	554203	Gemarkung	Fischbek (705)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

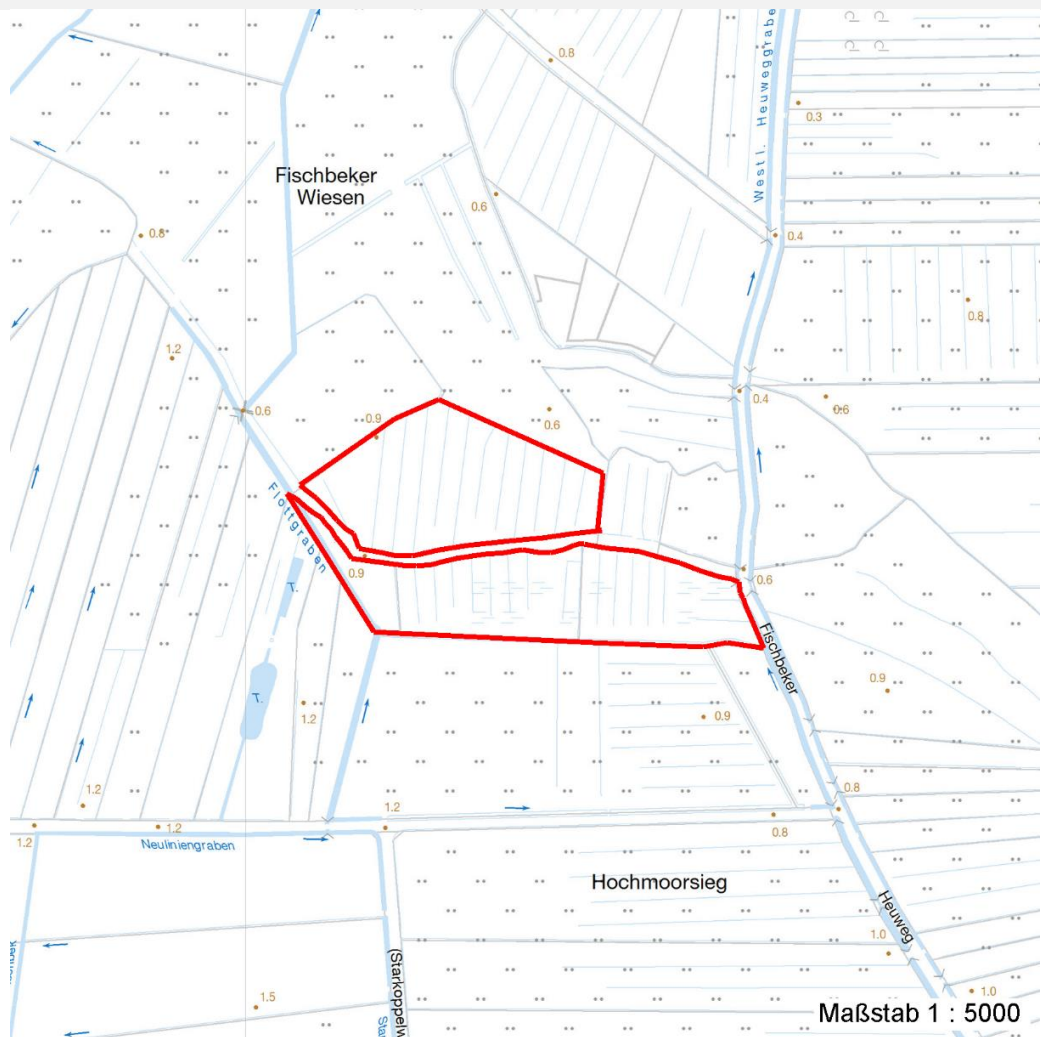
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5029	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	83 97
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5029	5028	5426	83	02.10.2007	K	5428	97
5029	92788	5426	83	31.08.2015	K	5428	97
5029	5007	5426	63	15.08.1992	<	5428	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Verfälschend, teilweise entwässert, potentiell durch die Wiederaufnahme einer Intensivnutzung bedroht.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5029
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreich, wertvoller Insekten und Kleinsäugerlebensraum; Vorkommen zahlreicher gefährdeter bis stark gefährdeter Arten; Entwicklungsfähiges Naßwiesenpotential.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Großsäuger Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen und hohe Wasserstände sichern; Entwässerung durch Randgräben vermindern; Auch eine Aufnahme einer extensiven Wiesennutzung im Norden ist denkbar (der Boden im Süden ist zu uneben)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- 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	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29.0.02.01 - Caricion fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5029	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	83 97
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		20
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-												3		3	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-												V			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-												3		2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-												V		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-												V		V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-												3		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-												V		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	w		-											b	2	2	2	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-												2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5029
			DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	83 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832
			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	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-														
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-												3		
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-												3		3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	w		-												2		
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	z		-												V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
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		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-												3		V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	z		-												1		3 3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3	
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-													D	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	h		-												3	3	3 V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		-												2		3
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5029	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	97
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	29528,4832	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														19	3	18	3
Anzahl Arten														78			

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