

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5108	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	172	208
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17183,6919	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Vermutlich frühere Feuchtgrünlandfläche mit intensiver Beweidung, seit längerem mit Nutzungsaufgabe, heute flächenhaft eingenommen von sehr horstigem Aufwuchs, dominiert von Flatterbinsen, örtlich auch nitrophilen Röhrichtern aus Wasserschwaden und höheren Anteilen von Arten der feuchten Hochstaudenfluren, mit hohen Anteilen von Gilbweiderich. Zudem mit Vorkommen niedermoortypischer Arten wie Spitzblütiger Binse und Sumpf-Blutauge. Mäßig artenreich, wüchsig, mit Wuchshöhen um 1,20 m, recht dicht, örtlich mit beginnender Verbuschung aus einzelnen Weiden und Birken, örtlich auch mit Beständen von Brennessel. Die Flatterbinsen und hohe Anteile von Rasenschmiele zeigen die frühere Beweidung an. Der Boden ist sehr uneben, horstig überwachsen, in Teilbereichen recht feucht. Das Beet-Grabensystem ist zwar im Gelände noch erkennbar, hebt sich von der Vegetation jedoch kaum von der der Flächen ab.

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	Zwischen Dritter Meile und Fischbeker Heuweg, Kartenmitte				
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben				
Rechtswert (X)	554558	Hochwert (Y)	5926525		
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 checked="" 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%]				

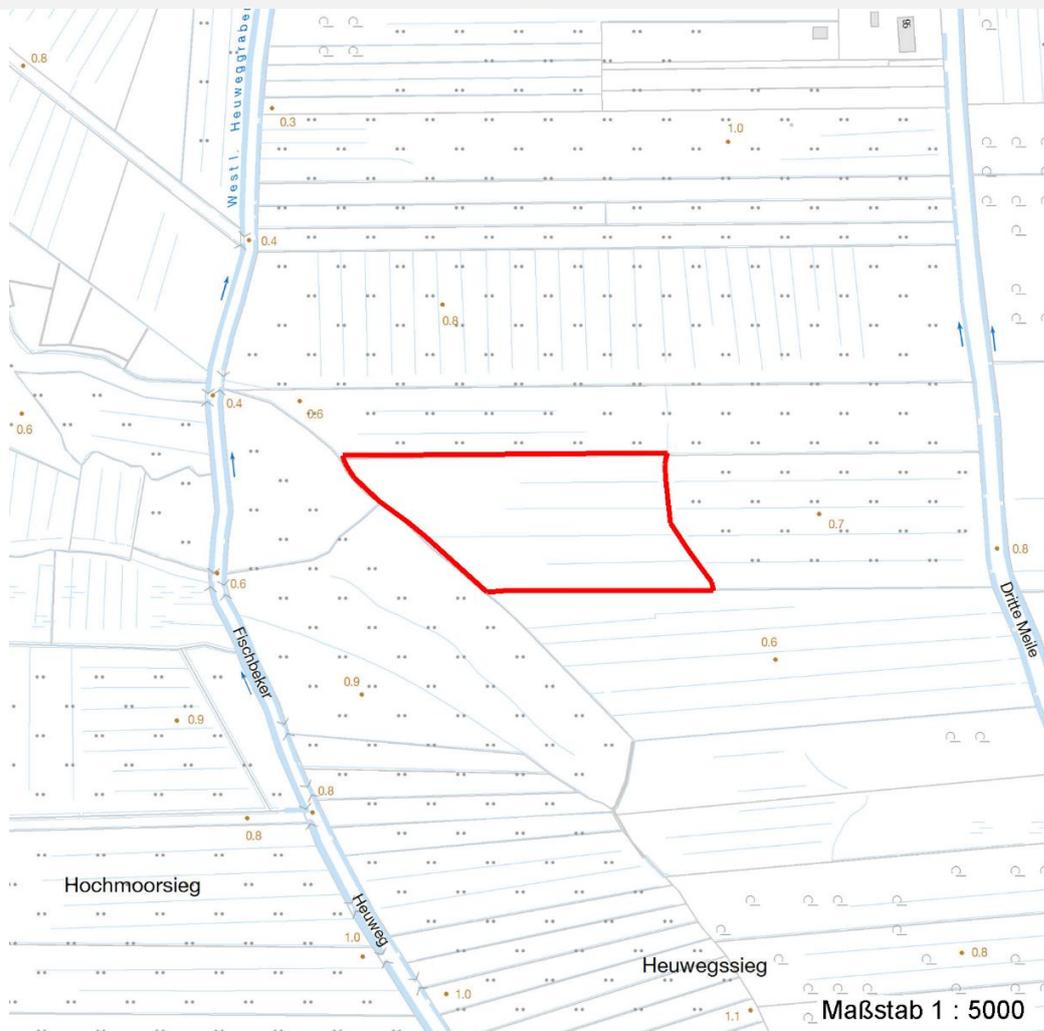
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5108
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	172 208
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17183,6919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5108	94230	5426	172	31.08.2015	K	5428	208
5108	92832	5426	172	01.09.2015	K	5428	208
5108	4966	5426	143	20.09.1999	<	5428	171

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19907	0	5426_172_041007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

12.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5108
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	172 208
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	04.10.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	17183,6919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Relativ artenarm durch frühere Intensivnutzung. Recht feucht, grundwassernah, moorig, mit Vorkommen gefährdeter Arten, günstige Entwicklungsmöglichkeiten für Niedermoor, eventuell auch Entwicklungsmöglichkeiten für Übergangsmoor, Unterstand für Wildtiere, Brutvogelhabitat.
Maßnahmen	Flächen weiterhin stark vernässen, jede Entwässerung unterbindung, Entwicklung von Übergangsmoorbeständen fördern, anderenfalls Grünlandnutzung wieder aufnehmen, vorerst intensive Mähwiesennutzung betreiben, um einen grünlandtypischen Bestand zu regenerieren.

Foto

Fotodatei 5426_172_041007_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5108	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	172 208
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17183,6919	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-									3		V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-										V	3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-									3		3		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	3		
Anzahl Arten														20			

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