

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5176	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	177 213
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	11958,7633	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ebenes Beet-Graben-Relief mit nur noch sehr flach eingetieften, ehemaligen Gräben, die sich vegetationsmäßig nicht von dem Rest der Fläche unterscheiden. Die Fläche wurde zuvor als halbruderaler Gras- und Staudenflur kartiert, ist nun offensichtlich aber seit einigen Jahren als Grünland genutzt, am Boden sehr weich und grundwassernah mit Flurabstände um 20 bis 30 cm und schwingendem Torfboden, dennoch an der Oberfläche kaum niedermoortypisch bewachsen. Es dominieren Süßgräser in der Vegetation, daneben relativ hohe Anteile der halbruderalen Stauden der früheren Fläche, hohe Anteile von Brennessel, Stumpfblättrigem Ampfer und Sumpf-Kratzdiesteln. Im Bereich der Gräben tritt eine Häufung von Flatterbinse auf, die den feuchten Standort anzeigt. Insgesamt ist die Vegetation recht artenarm und homogen.

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)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Parallelgraben, östlich Dritte Meile, Nordhälfte der Karte			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Sumpfflächen, Bruchwald			
Rechtswert (X)	555073	Hochwert (Y)	5927370	
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"/>
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%]			

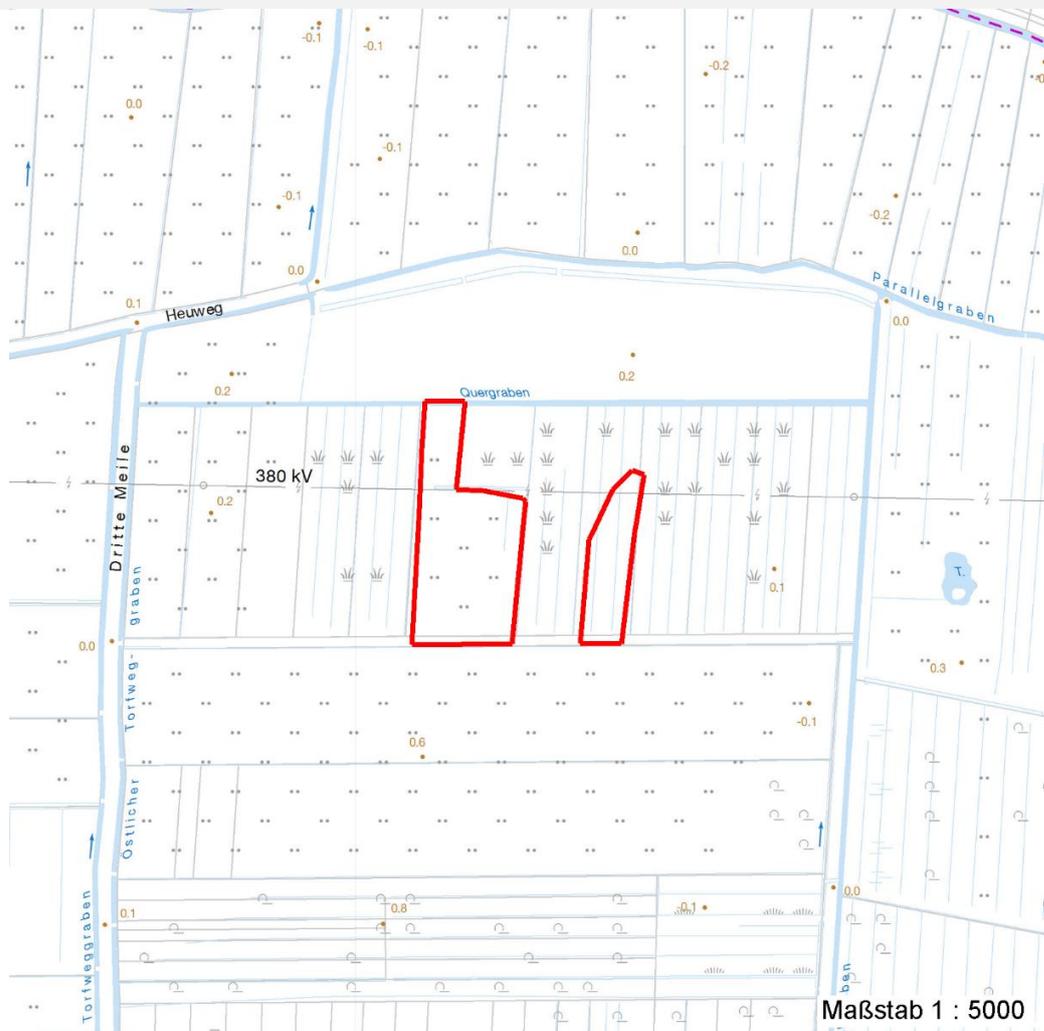
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5176
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francooper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	177 213
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11958,7633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5176	92834	5426	395	16.06.2015	N		
5176	5019	5426	67	17.09.1999	<	5428	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20240	0	5426_177_051007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Das Gebiet ist insgesamt etwas zu trocken.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5176	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	177 213
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	11958,7633	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Entwicklungsmöglichkeiten für artenreicheres Niedermoorgrünland. Mähwiesennutzung wie bisher fortsetzen, oder Flächen vollständig brachfallen lassen, dann nach Möglichkeit sehr hohe Grundwasserstände einstellen und Moorentwicklung fördern, Gehölzentwicklung nach Möglichkeit während dieser Entwicklung unterbinden.

Foto

Fotodatei	5426_177_051007_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	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- 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.	5176	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	177 213
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.10.2007	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	11958,7633	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	h		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	2
														Anzahl Arten		17	

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