

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4976
			DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			06.10.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				65520,4957
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Waldflächen, teilweise auch ehemalige Schlagfluren. In den letzten Jahren fast vollständig von Gehölzaufwuchs befreit. In Teilbereichen sind einzelne Hänge- und Moor-Birken stehen geblieben. Auch in der Strauchschicht sind kaum Gehölze erhalten. Die Flächen sind auf Krautfluren reduziert. In den letzten Jahren vermutlich auch zeitweilig gegen Gehölzaufwuchs noch aus Pflegegesichtspunkten heraus gemäht worden, krautig bewachsen. Es dominiert v.a. über sehr große Flächen Sumpfreitgras. Daneben tritt Pfeifengras vereinzelt in den Beständen auf und zum Norden hin zunehmend Flatterbinse. Örtlich sind kleinere Bestände von Rohrkolben entwickelt. Randlich sind Übergänge zu benachbarten Grau-Weidengebüsch und Bruchwäldern vorhanden. Der Großteil der Fläche ist jedoch krautig bewachsen und derzeit nur mäßig artenreich. Die Biotopnummer umschreibt die mehr im Süden gelegenen Flächen, Teilflächen, die aktuell nur mäßig feucht sind, am Boden teils recht bodensauer geprägt, auch mit Vorkommen von Drahtschmiele und hohen Anteilen von Moosen.

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	90 %
2	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		
1	2			10 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Langem Torfgraben und Heidkoppelgraben; Königsmoor			
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Vernässungsbereiche			
Rechtswert (X)	555530	Hochwert (Y)	5927072	
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 [2 / Anteil: 26%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 74%]			

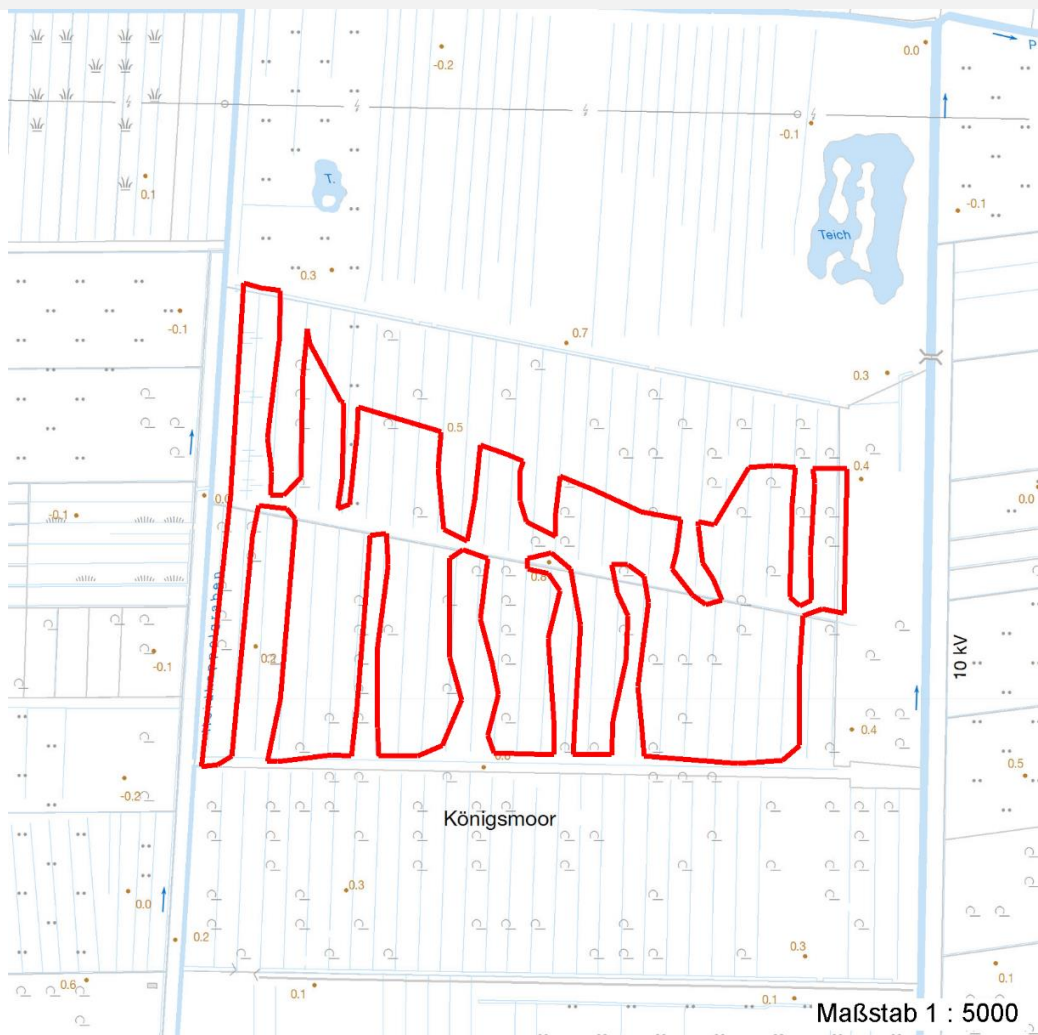
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4976	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	187 226
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	65520,4957	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4976	5074	5426	155	17.09.1999	/	5428	188
4976	4965	5426	156	17.09.1999	<	5428	189

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20650	0	5426_187_061007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, eventuell etwas zu trockene Teilbereiche.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4976
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	187 226
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.10.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	65520,4957
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Günstige Vegetationsentwicklung ist vorhersehbar, Entwicklung zu Übergangs- und Hochmooren erscheint möglich.
Maßnahmen	Wasserstand im gesamten Gebiet noch etwas anheben, um 10 bis 20 cm, um - ähnlich wie die nördlich anschließenden Bereiche - auch die südlichen zu vernässen und auch den noch südlich anschließenden Birken-Bruch feuchter zu gestalten.

Foto

Fotodatei 5426_187_061007_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	Biotoptyp	WI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4976	
			DK5 DK5-GK	5426 5428	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	187 226
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	06.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	65520,4957
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-													
Dryopteris x uliginosa (Bastard-Kammfarne)	7	w		-											G		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		12	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biototyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	4976	
				DK5 DK5-GK	5426	5428
				DK5 - Name	Francoper Moor	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	187	226
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	06.10.2007	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	65520,4957	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		