

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5264
			DK5 DK5-GK	5426 5628
			DK5 - Name	Francoper Moor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	278 201
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	07.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	6193,9188
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.6 Quellbereiche	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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr niedrig und feucht gelegene Grünlandfläche, derzeit mit Vernässung bis an die Geländeoberfläche, mit flachem, noch erkennbarem Grabensystem, das sich von der Vegetation her jedoch kaum von den übrigen Flächen abhebt. Der Boden ist sumpfig-weich, moorig, örtlich wasserüberstaut. Die Vegetation wurde dennoch in 2007 zumindest abgemäht, wenn auch das Mähgut nicht aus der Fläche abtransportiert worden ist. Der Aufwuchs ist niedrig, mager, offen, reich an Kleinseggen. Neben hohen Anteilen von Wiesensegge kommen zahlreich Sumpf-Reitgras und Spitzblütige Binse vor. Der Boden zwischen den Pflanzen ist häufig offen, an vielen Stellen entwickeln sich Polster aus Torfmoosen. Neben den genannten Arten nehmen Gilbweiderich, Sumpf-Veilchen und Sumpf-Hornklee relativ hohe Flächenanteile ein. Es handelt sich nicht mehr um wirklich nutzbares Grünland, dennoch hat eine grünlandartige Nutzung in 2007 stattgefunden, die zur Förderung der niedrigwüchsigen, niedermoortypischen Arten beigetragen haben dürfte.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlicher Kartenrand, nördlich 'Köthnersiegen'			
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Weg, Graben, Grünland			
Rechtswert (X)	555908	Hochwert (Y)	5926699	
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]			

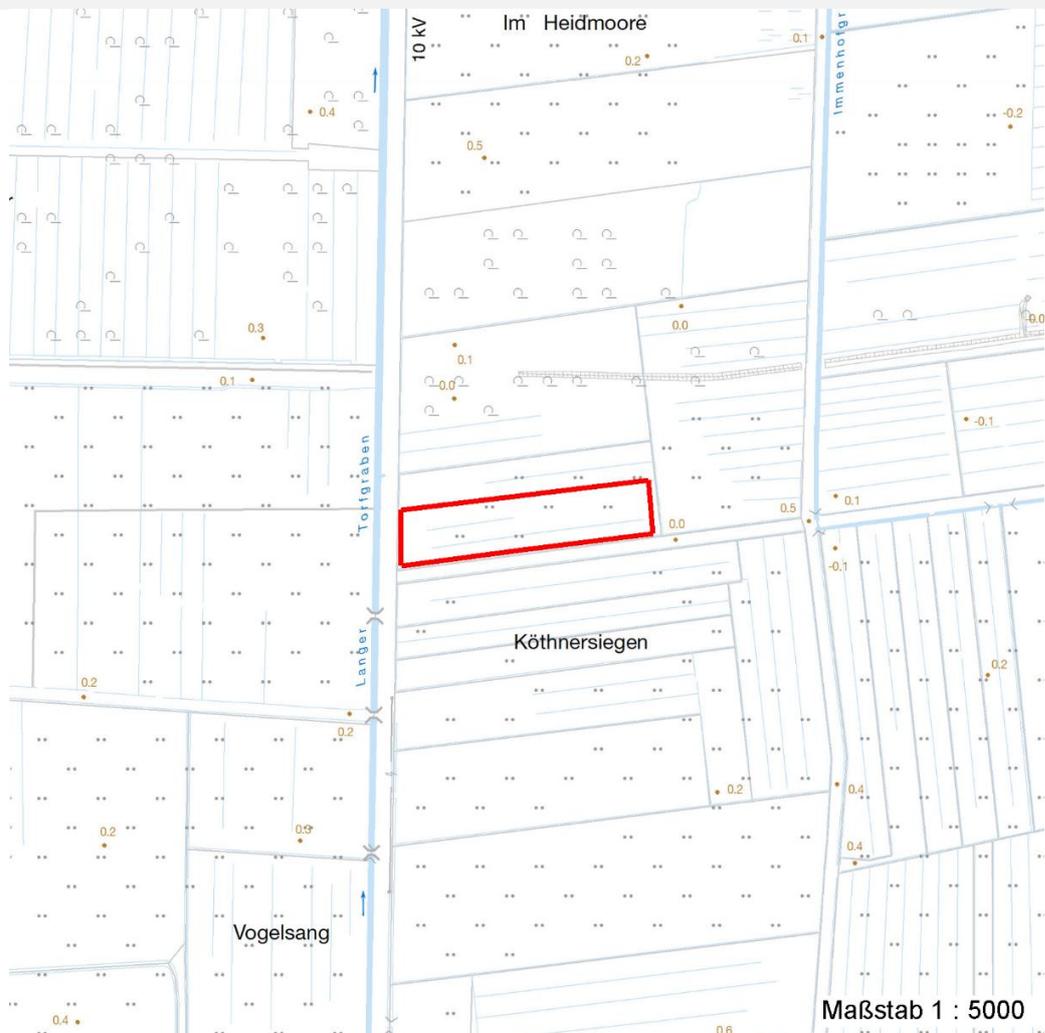
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5264	
			DK5 DK5-GK	5426	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	278 201
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6193,9188	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5264	92860	5426	413	03.09.2015	N		
5264	5179	5426	269	24.09.1999	<	5628	157

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20959	0	5426_278_071007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5264
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5628
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	278 201
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.10.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	6193,9188
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr große Vorkommen stark gefährdeter Arten, gefährdeter Vegetationstyp in günstiger Ausprägung.
Maßnahmen	Flächen weiterhin in der bisherigen Form unterhalten, Wasserstand unbedingt auf hohem Niveau sichern.

Foto

Fotodatei	5426_278_071007_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- 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.	5264	
			DK5 DK5-GK	5426	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	278 201
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6193,9188
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-													V	V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-											3		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-												V	3	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-											2		V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-											3		3	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z		-											2		3	
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		7	9	
														Anzahl Arten		28		

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