

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5327
		DK5 DK5-GK	5426 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5868,4147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Alte Brachfläche mit kleineren Gebüschgruppen aus Brombeeren und Himbeeren. Die Vegetation stellt eine Mischung aus halbruderalen und feuchten Staudenfluren dar und ist vermutlich Folge einer früheren Beweidung. Der Wuchs ist üppig und verfilzend; niederwüchsige Arten werden unterdrückt. In einem zentral gelegenen, verlandeten Grabenbereich dominieren die Feuchtarten.

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	60 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	555969	Hochwert (Y)	5927118
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

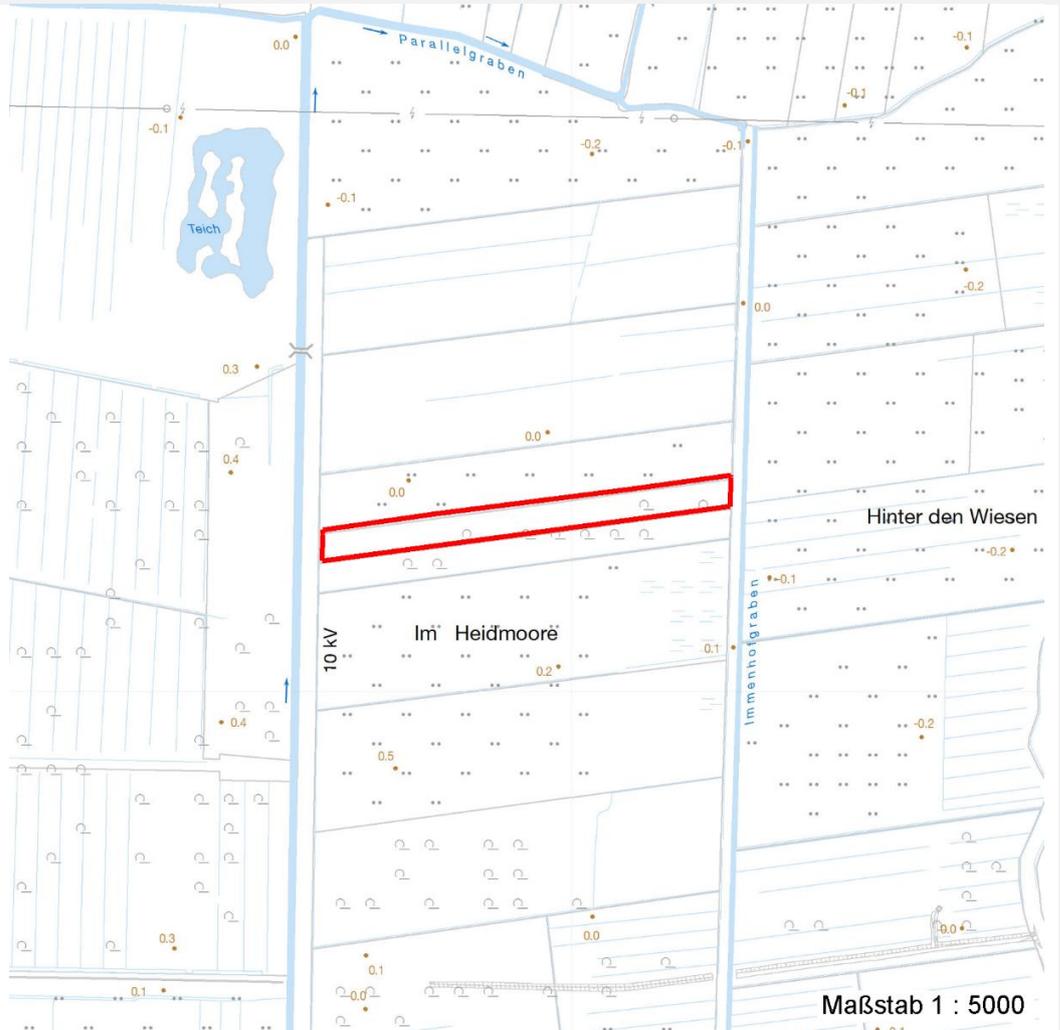
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5327
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5628
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Francooper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	265 151
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	24.09.1999
		Fläche / Länge [m²/m]	5868,4147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5327	5328	5426	265	06.10.2007	K	5628	151

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	-
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, noch artenreich, dicht, unzugänglich
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Sukzession zulassen, hohe Wasserstände sichern, Bruchwald entwickeln

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5327
		DK5 DK5-GK	5426 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 151
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5868,4147
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niedermoorstandort.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Galium spec. (Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5327	
			DK5 DK5-GK	5426	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	265 151
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5868,4147	
			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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-										3			V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-													V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	4			
Anzahl Arten														25				

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
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein