

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5127
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	114 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15929,6803
		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

Leicht aufgewölbttes Beetstück ohne Unterbrechung durch Gräben, zwischen einem Bruchwald im Norden und weiteren Grünlandflächen im Süden gelegen, offenbar zeitweilig intensiver beweidet. Mit hohen Flächenanteilen der Weideunkräuter Flatterbinse und Rasenschmiele. Dazwischen am Boden verfilzende Grasbestände, die darauf hindeuten, dass seit einiger Zeit keine Nutzung mehr erfolgt ist. Mit höheren Anteilen von Honiggras und Ausläufer-Straußgras sowie Wiesen-Sauerampfer. Insgesamt nur mäßig artenreich, in kleinen Teilbereichen noch mit Resten niedermoortypischer Vegetation wie Wiesensegge, im Wesentlichen aber mit dem Charakter von Wirtschaftsgrünland. Der Boden ist durch frühere oder auch Beweidung durch Wildtiere in jüngerer Zeit recht uneben und weist deutliche Trittsuren auf.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Fischbeker Heuweg	
Nachbarnutzung/en	Wald, Gräben, Grünland, Weg	
Rechtswert (X)	554630	Hochwert (Y) 5927057
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 [3 / Anteil: 100%]	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5127
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	114 138
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.10.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	15929,6803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Brachfallend, Verlust der Artenvielfalt durch Verfilzen der Vegetation, starke Ruderalisierung durch frühere Beweidung eines nicht beweidungsfähigen, sehr weichen, moorigen Bodens.
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, mooriger Untergrund, vermutlich relativ hoher Grundwasserspiegel, gute Entwicklungsmöglichkeiten für artenreiches Feuchtgrünland.
Maßnahmen	Flächen weiter als Mähwiesen nutzen, leicht aushagern und eventuell Artenanreicherung betreiben, anderenfalls das gesamte Gebiet stärker vernässen und Moorentwicklung anstreben.

Foto

Fotodatei 5426_114_031007_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- 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.	5127
			DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			114 138
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.10.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				15929,6803
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5127	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	114	138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15929,6803	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													31					
Anzahl Rote Liste Arten													2					

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