

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	5288
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	62 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Teils nicht oder nur wenig genutzte Feuchtwiese mit zahlreichen Hochstauden und Landröhrichtern aus Wasserschwadern sowie großen Beständen von Schlangenknöterich. Die abgestorbene Blattmasse der Vorjahre reichert sich am Boden an. Auch eine schmale Gruppe in der Fläche ist artenreich bewachsen.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Fischbeker Wiesen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	554291	Hochwert (Y)	5926531
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%]		

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	5288
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	KAB	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	62 60
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	30.05.2000
		Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5288	5287	5426	62	15.08.1992	K	5428	60
5288	5292	5426	62	03.10.2007	K	5428	60

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verfälschend, unternutzt, entwässert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen zahlreicher gefährdeter und stark gefährdeter Arten; wertvoller Niedermoorstandort, vermutlich auch faunistisch bedeutend
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	5288
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	62 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Extensive Wiesennutzung in ausreichendem Maß betreiben (wenigstens ein Herbstschnitt muß stattfinden, das Mähgut immer abtransportiert werden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		14
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999		Interne Nr.	5288	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	KAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	62 60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702	
			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	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-											3		3	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z		-											V			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	h		-											3		2	
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-														
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-											V		V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V		V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-													V	D
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-														
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-											G			
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-											3			
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-											3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-														3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	5288
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	62 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702
		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	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	z		-										3				V
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	z		-										3	3	3		V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														12	1	17	2	
Anzahl Arten														66				

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	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Teils sandig teils moorig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	5288
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	62 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5344,4702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-										3	2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-										V	3		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V			
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3	3	V
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	7	2
Anzahl Arten														26			

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