

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	JOE	Biotop-Nr. alt	38 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Trockener Birkenwald mit ehemaligen Torfstichen, im Norden mit einigen älteren Erlen. Die Krautschicht wird von Sumpfreitgras und Pfeifengras dominiert, sie ist im Bereich der Freileitung unter dichtem Jungbirkengebüsch sehr schütter. In den Torfstichen v.a. Iris, Wasserschwaden, Hunds-Straußgras, Igelkolben und Sumpf-Calla.

Wertstufe: 5, kleinflächig 6

Veränderungen gegenüber 1981 (Nr.28):

Durch die extrem trockene Witterung waren die Torfstiche ausgetrocknet. Viola palustris und Hydrocyle vulgaris konnten z.B. nicht mehr festgestellt werden.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Myricetum gale

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	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Quergrabens		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	555130	Hochwert (Y)	5927425
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%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	38 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		Breite (lineare Abb.) [m]	

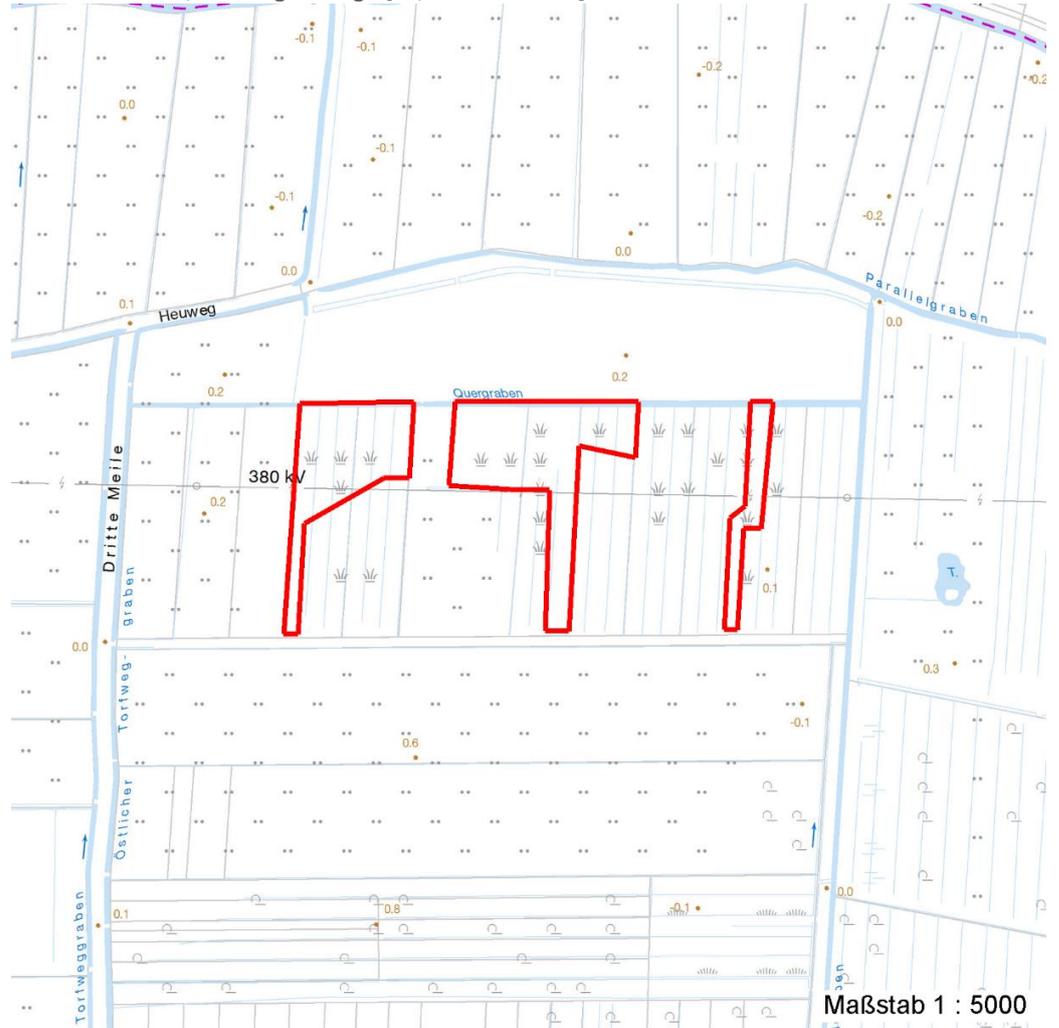
Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte

Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5131	5132	5426	38	17.09.1999	K	5428	28

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Müll in Torfstichen und am Waldrand
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	JOE	Biotop-Nr. alt	38 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Maßnahmen	Nasse Mulden Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens carpatica (Karpaten-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-										b	V	3	3	V
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	X		-												3	3	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-												V		V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	38 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		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		
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	7	X		-													1		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		-															
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-													3		V
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													5	2	3	1			
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	38 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

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 agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens carpatica (Karpaten-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-									b	V	3	3	V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	X		-										3		V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V		V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	7	X		-											1			
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	X		-											3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		-														
Myrica gale (Gagel)	7	X		-											2	3	3	3
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-											3		V	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	38 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		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
Anzahl Rote Liste Arten														7	2	6	3
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens carpatica (Karpate-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-									b	V	3	3	V
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5131
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	38 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15584,0597
		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			
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-																
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	7	X		-													1			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-																
Lysimachia thyrsoiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	X		-													3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d		-																
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-													3		V	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Bryophyta (Moose)																				
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-																
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	4	2				
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