

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 42
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15617,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Feuchter Birkenwald WBB mit üppiger Krautschicht aus Calamagrostis canescens. In Teilfläche 1 dominiert zudem in einigen Bereichen Molinia, Sphagnum-Rasen und Agrostis canina.
In Entwässerungsgräben v.a. Carex paniculata, Berula erecta und Agrostis stolonifera.

Wertstufe: 1991 Wertstufe 5; 1992 Wertstufe 6 (wegen Artenreichtum in der Krautschicht)

Veränderung gegenüber 1981 Nr. 42:
Myrica gale wurde nicht gefunden.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Vierzigstückenmoores			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	555158	Hochwert (Y)	5926287	
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input checked="" 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%]			

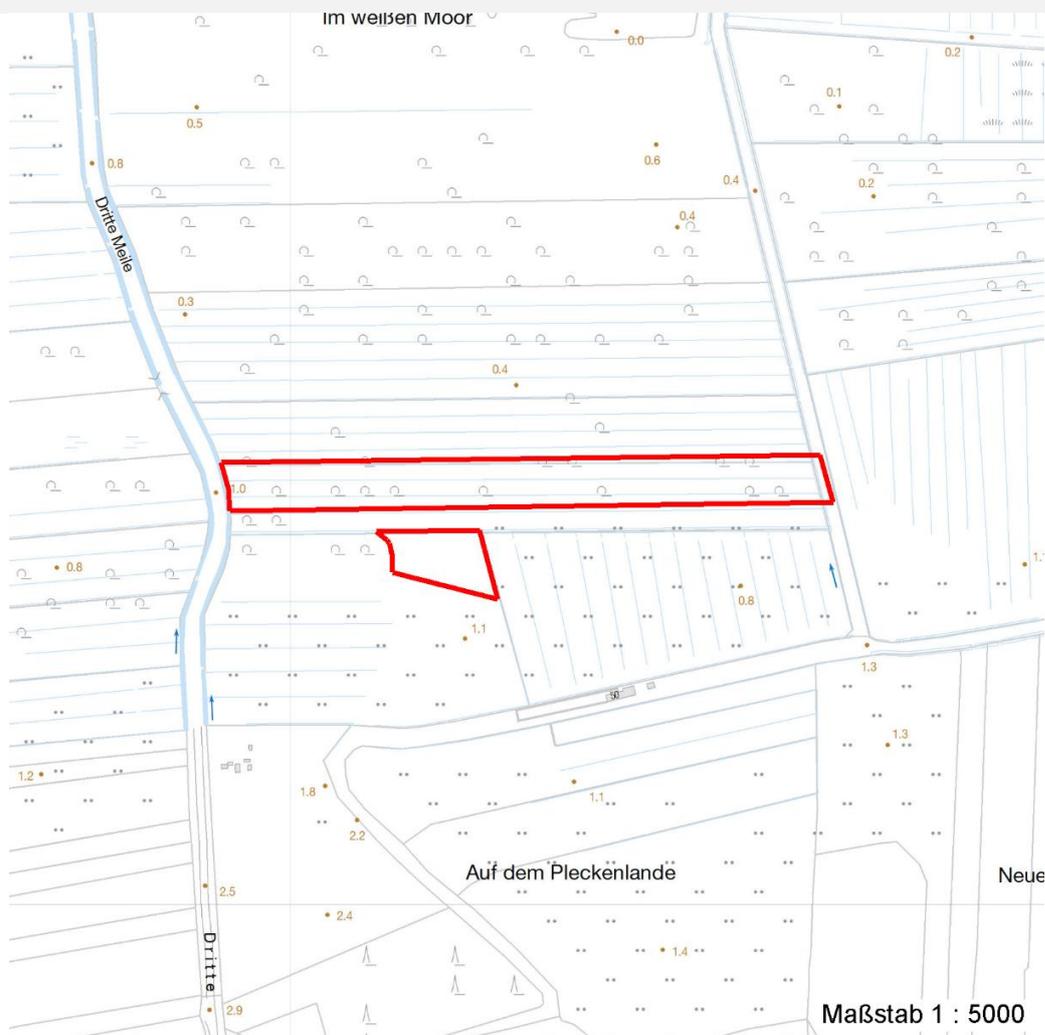
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 42
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15617,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5130	5008	5426	126	18.09.1999	N	5428	152

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Müll- und Schuttalagerung in TF 2
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 42
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15617,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-													
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	X		-										3	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V	V		
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	X		-										2	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	7	X		-												1	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 42
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15617,1883
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-											V			
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-											3		V	
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-												3		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														6	3	3	1	
Anzahl Arten														34				

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.	5130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	JOE	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 42
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1992
		Fläche / Länge [m²/m]	15617,1883
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	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 stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-												V			V
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	X		-												2	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-													V		
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-													3		V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
														Anzahl Rote Liste Arten					
														4	1	3	1		
														Anzahl Arten					
														22					

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