

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5032	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	98 119
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	28571,001
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birken-Mischwald, i.d.R. von Moor-Birke beherrscht, relativ locker stehend, am Boden jedoch kaum mit Feuchtezeigern, i.d.R. mesophil geprägt, von einigen Gräsern, Him- und Brombeeren und größeren Farnbeständen. In der Strauchschicht recht locker mit nur lockerem und luftigem Jungwuchs aus einzelnen Vogelbeeren, etwas Faulbaum. Der Baumbestand erreicht Höhen um 15 m und Stammdicken von bis zu 40 cm, häufig jedoch um 20 cm. Der Wald ist insgesamt recht gut durchlichtet und hat eine oft geschlossene Krautschicht. Diese ist jedoch etwas mager und in Teilen von hohen Anteilen von Moosen durchsetzt. Insgesamt ist die Vegetation nur mäßig artenreich, zeigt bodensaure Standorte an und ist wenig feuchtegeprägt.

Kein LRT: zu trocken

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	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Fischbeker Heuweg und Dritter Meile			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachflächen			
Rechtswert (X)	554641	Hochwert (Y)	5927136	
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 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%]			

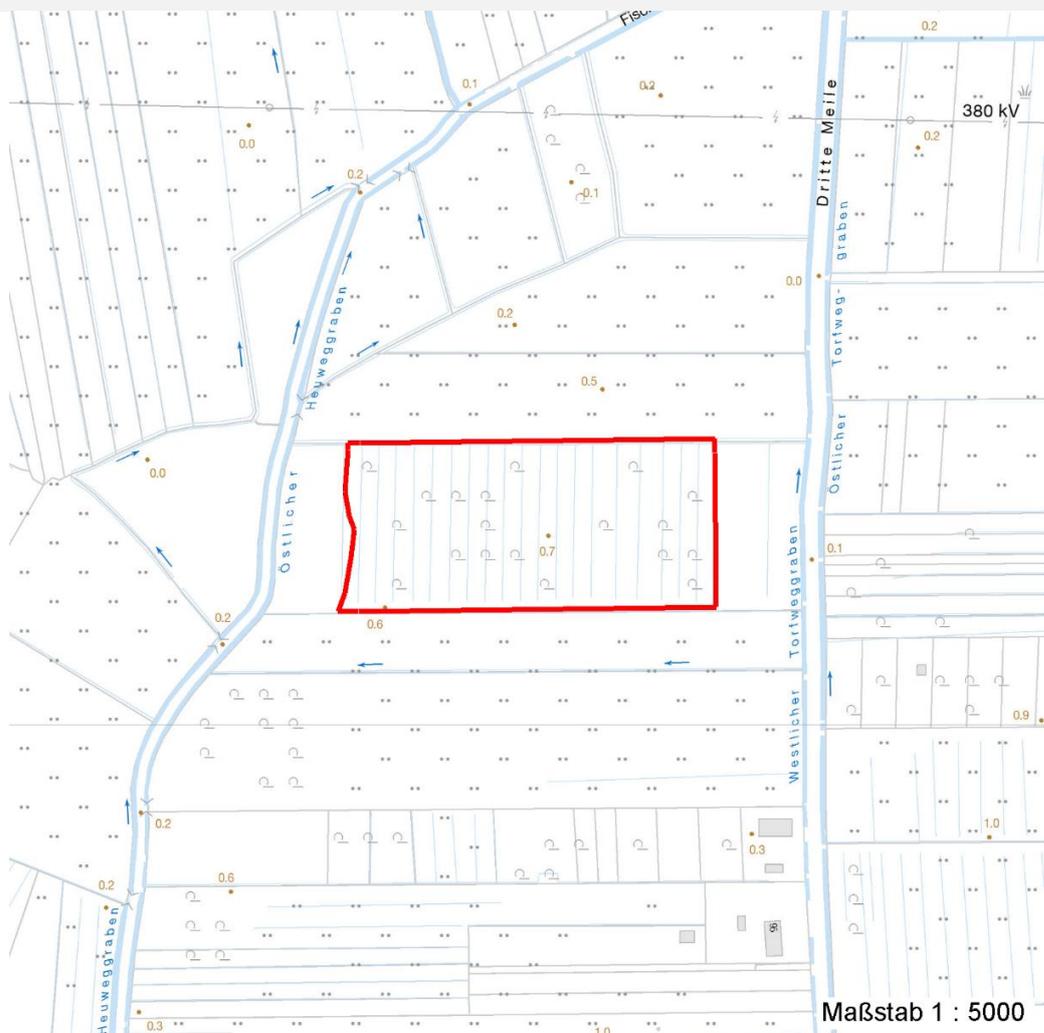
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5032	
Handlungsbedarf	Ja		DK5 DK5-GK	5426 5428	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche			Biotop-Nr. alt	98 119
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung	03.10.2007
				Fläche / Länge [m²/m]	28571,001
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5032	5035	5426	98	16.09.1999	K	5428	119
5032	92797	5426	381	31.08.2015	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Für einen Moorstandort deutlich zu trocken; offenbar Verlust einer geschützten Fläche!
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah aufgewachsen, recht ungestört im Inneren, Unterstand für Wildtiere, Totholzangebot, Brutvogelhabitate.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5032
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Francooper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	98 119
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28571,001
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit deutlich vernässen, um Bruchwaldbestände zu entwickeln.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- 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 bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	w		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-												V		V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5032	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	98	119
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28571,001	
			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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1				
Anzahl Arten													16					

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