

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5379	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>	5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,0154	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleine Relikte eines ehemaligen Erlen-Bruchwaldes mit großen, alten Bäumen, die vor längerer Vergangenheit auch zurückgestutzt worden sind, häufig mehrstämmig ausgeschossen, dennoch mit Stammdicken bis zu 40 cm und Wuchshöhen um 15 m, mit lockerem Stand. Am Boden jedoch nur in Teilbereichen in Wegnähe niedrig gelegen, sumpfig und feucht, jedoch auch hier aufgrund der Entwässerung nicht mit bruchwaldtypischer Vegetation, sondern allein mit Auftreten einiger feuchtezeigender Arten wie Rasenschmiele, Sumpf-Reitgras und Wasserschwaden. Im Norden mit Übergängen zu einer offenbar vor längerer Zeit erfolgten Aufhöhung und Aufschüttung. Auch hier wurden die Bäume etwas eingeschüttet. Der Boden ist hier v.a. bewachsen von Himbeergestrüpp und größeren Mengen von Gundermann.

## 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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Dritte Meile			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wiese, Wald, Brache			
<b>Rechtswert (X)</b>	554969	<b>Hochwert (Y)</b>	5926227	
<b>Bezirk</b>	Harburg		<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)		<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
			<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
				<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

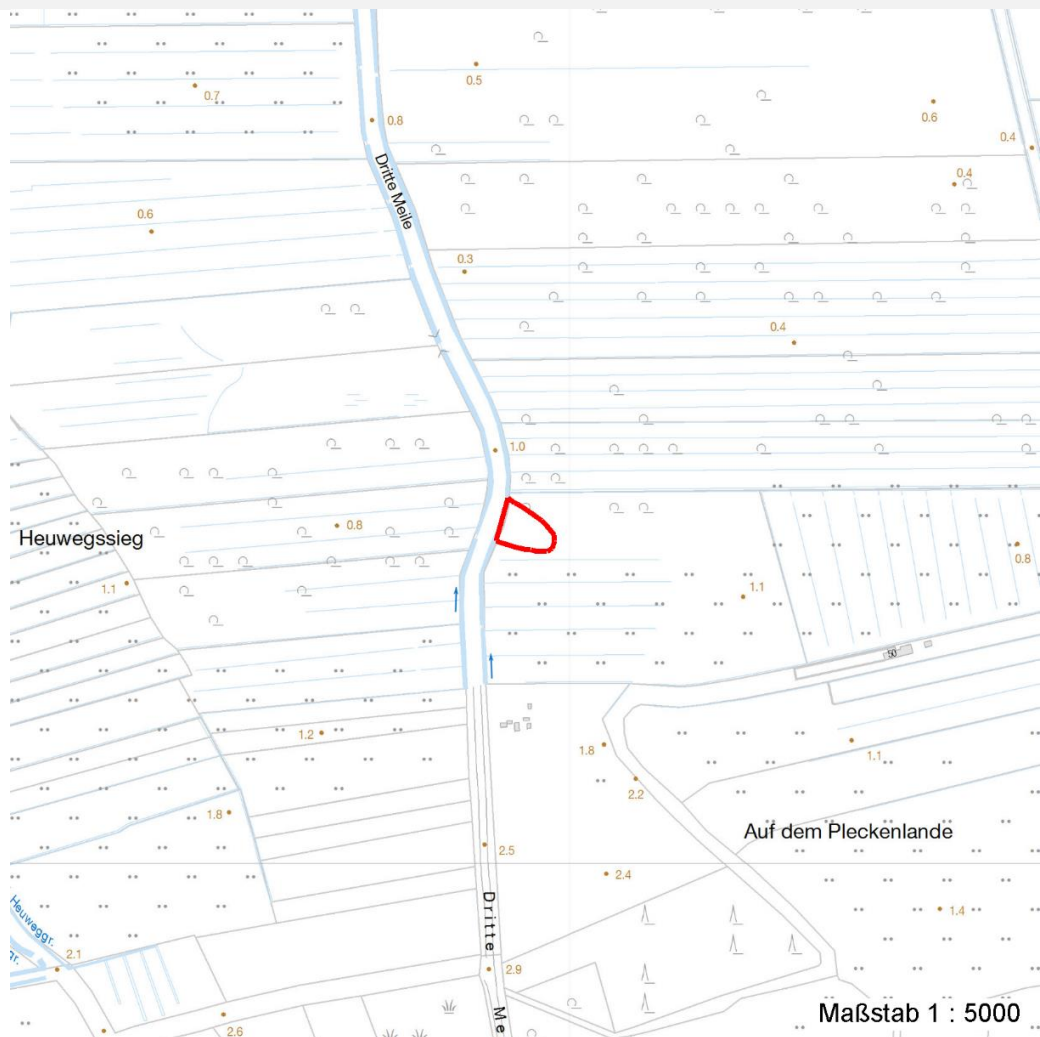
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5379	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5426	5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	50   43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,0154	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5379	5377	5426	50	15.08.1992	K	5428	43
5379	5378	5426	50	18.09.1999	K	5428	43

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19814	0	5426_50_041007_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

Auswertung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5379
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b> 5428
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 43
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	04.10.2007
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,0154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Störung des ursprünglichen Bruchwaldes durch Geländeaufhöhung und Entwässerung.
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Landschaftstypischer bedeutender, alter Baumbestand, landschaftsgliedernd. Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

## Foto

**Fotodatei**                    5426\_50\_041007\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5379
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5426 5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	50 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,0154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBE
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-														
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-											3		3	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5379
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5426 5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	50 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	891,0154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													1	1				
<b>Anzahl Arten</b>													19					

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