

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5259	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>105</b>	127
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	16.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6457,2898	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Relativ junger Birkenbruch, liegt gegenüber den benachbarten Flächen eingetieft (Abtorfungsflächen) mit feuchtem Boden, nur lückige Strauchschicht, hohe Anteile der Wurmfarntarten. Das südliche Beetstück ist offener, wird von dichten halbruderalen feuchten Staudenfluren mit viel Brennessel eingenommen: Ablagerungen von organischen Materialien. Die Birken erreichen maximal 30 cm Stammdurchmesser

## 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		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Dritte Meile und Fischbeker Heuweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland (-Brachen), Weg, Graben			
<b>Rechtswert (X)</b>	554424	<b>Hochwert (Y)</b>	5926853	
<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>x</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input 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% ]			

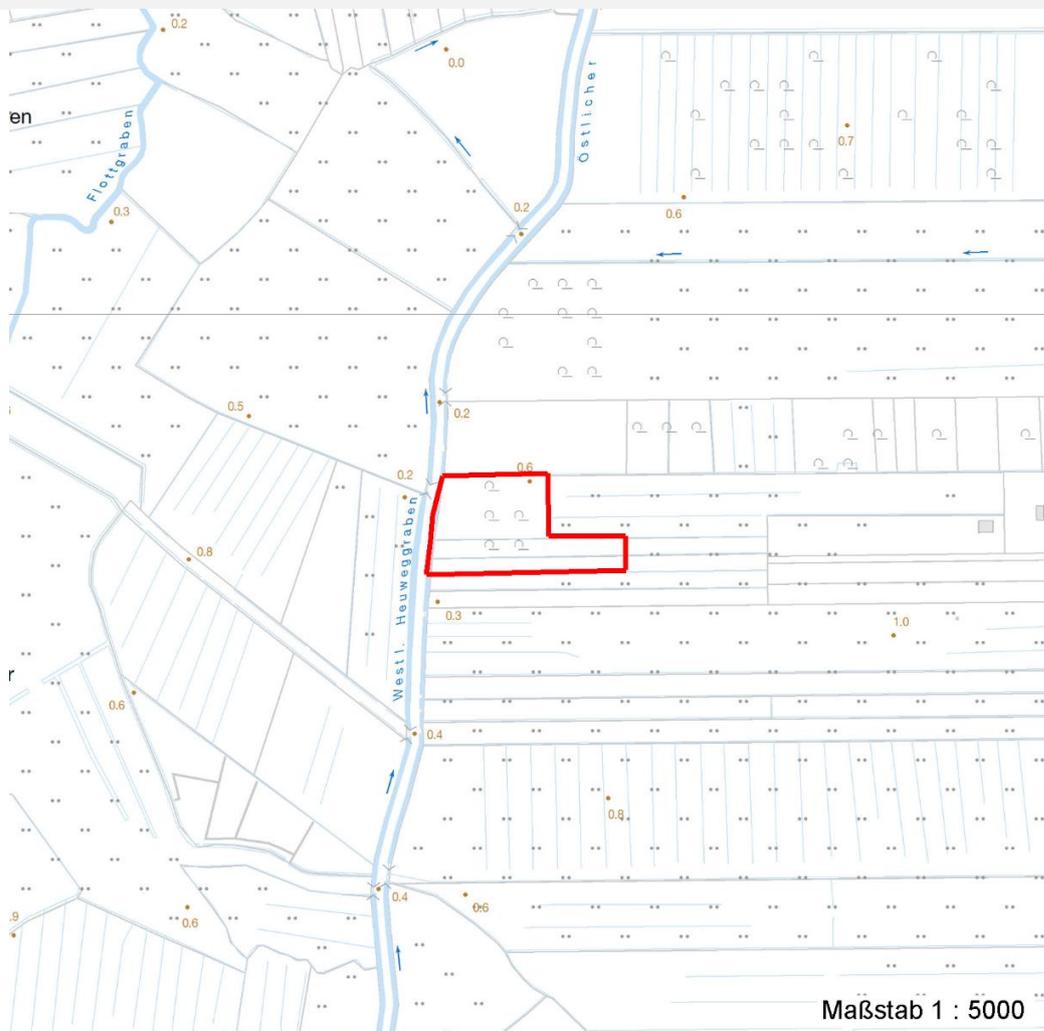
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5259
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b> 5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>105</b> 127
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6457,2898
		<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)
5259	5260	5426	105	04.10.2007	K	5428	127
5259	92800	5426	105	31.08.2015	K	5428	127
5259	5083	5426	55	15.08.1992	<	5428	52

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Leichte Vermüllungen; zu trocken (entwässert)
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, gut entwicklungsfähig, durch die Einmündung relativ günstig
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5259
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b> 5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>105</b> 127
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6457,2898
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Vernässen, keine weitere Nutzung

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBB
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Unebener, abgegrabener Boden	<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>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	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>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5259
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b> 5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>105</b> 127
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6457,2898
		<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		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-											3		3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	d		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-										b	V	3	3	V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	h		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	h		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-															
Nicandra physalodes (Giftbeere)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-															
<b>Bryophyta (Moose)</b>																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>					
														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		
														<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