

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5129
		<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>	42 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20161,9031
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4. Bruch-, Sumpf- und Auwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Hochwüchsiges und dichtes Weidengebüsch mit fließenden Übergängen zum benachbarten Bruchwald mit hoch anstehendem Grundwasser. Sehr undurchdringlich, mit hohen Anteilen Gagel; viel Totholz. Die Krautschicht ist moortypisch seggenreich und reich an Pfeifengras.

## 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	80 %
2	HSG	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Heidkoppelgraben		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bruchwald, Grünland, Gräben, Weg		
<b>Rechtswert (X)</b>	555289	<b>Hochwert (Y)</b>	5927055
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 39% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 61% ]		

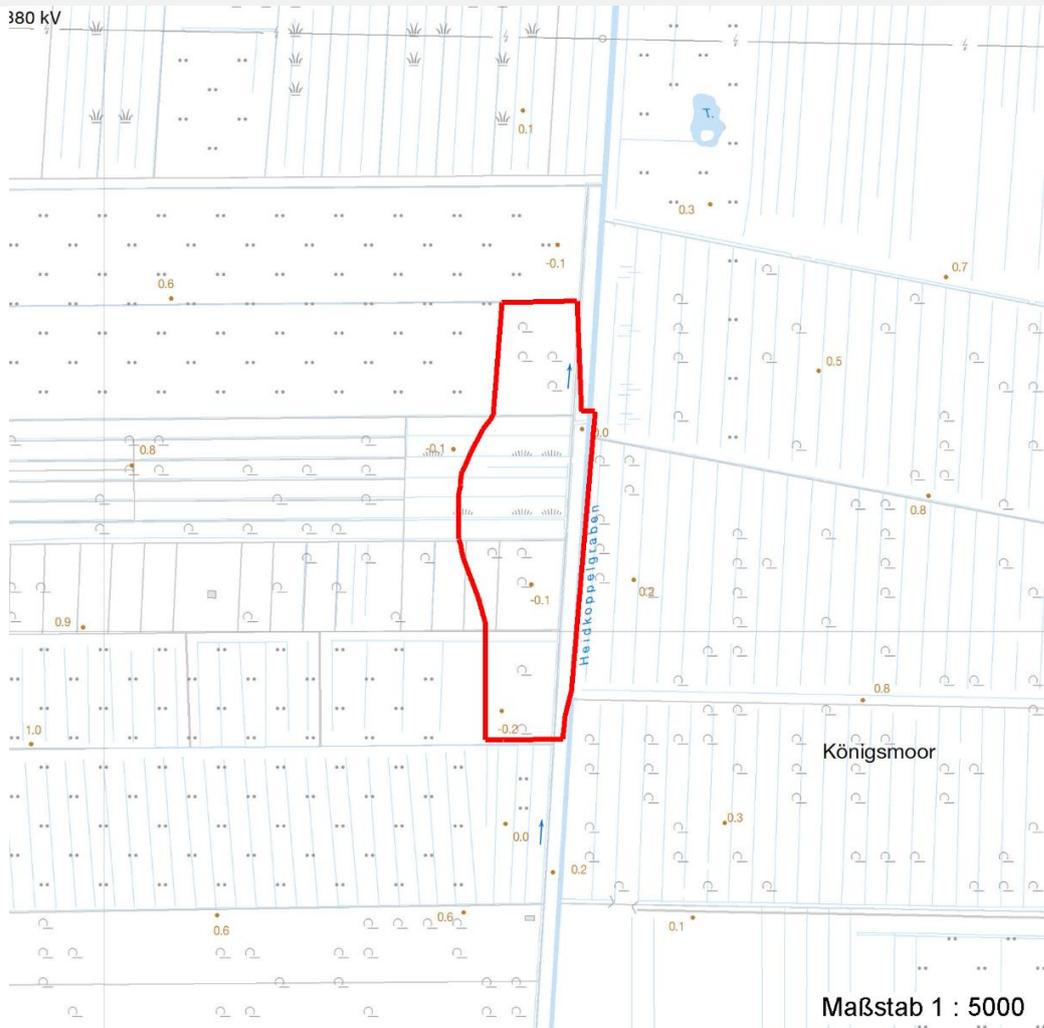
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5129
		<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>42</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20161,9031
		<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)
5129	5080	5426	42	15.08.1992	K	5428	34
5129	5092	5426	42	05.10.2007	K	5428	34

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Dichtes, unzugängliches, sehr ungestörtes und naturnahes Gebüsch; artenreich; Vorkommen stark gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch Totholz

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5129
		<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>42</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20161,9031
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Hohe Wasserstände im Gebiet halten.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsche nährstoffarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HSG
<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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5129
		<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>42</b> 34
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20161,9031
		<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		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z		-										3	3				
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V				V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-															
Myrica gale (Gagel)	7	z		-												2	3	3	3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>20</b>					

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein