

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5293	
			<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>	80   93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7592,1618	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Im Süden und am Rand feuchte Staudenfluren, verbuschte Bereiche und grünlandartig gemähtes, privat genutztes näheres Umfeld zweier (Fisch-) Teiche. Orchideen, die in der Fläche wachsen - vermutlich Breitblättriges Knabenkraut - konnten wegen des späten Kartierzeitpunktes nicht sicher bestimmt werden.

In den grünlandartigen Bereichen nimmt Landröhrricht aus Wasserschwadern höhere Anteile ein.

Entlang der Grenzgräben sind alte Erlensäume mit bis zu 50cm dicken Stämmen vorhanden.

## 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	50 %
2	GFA	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

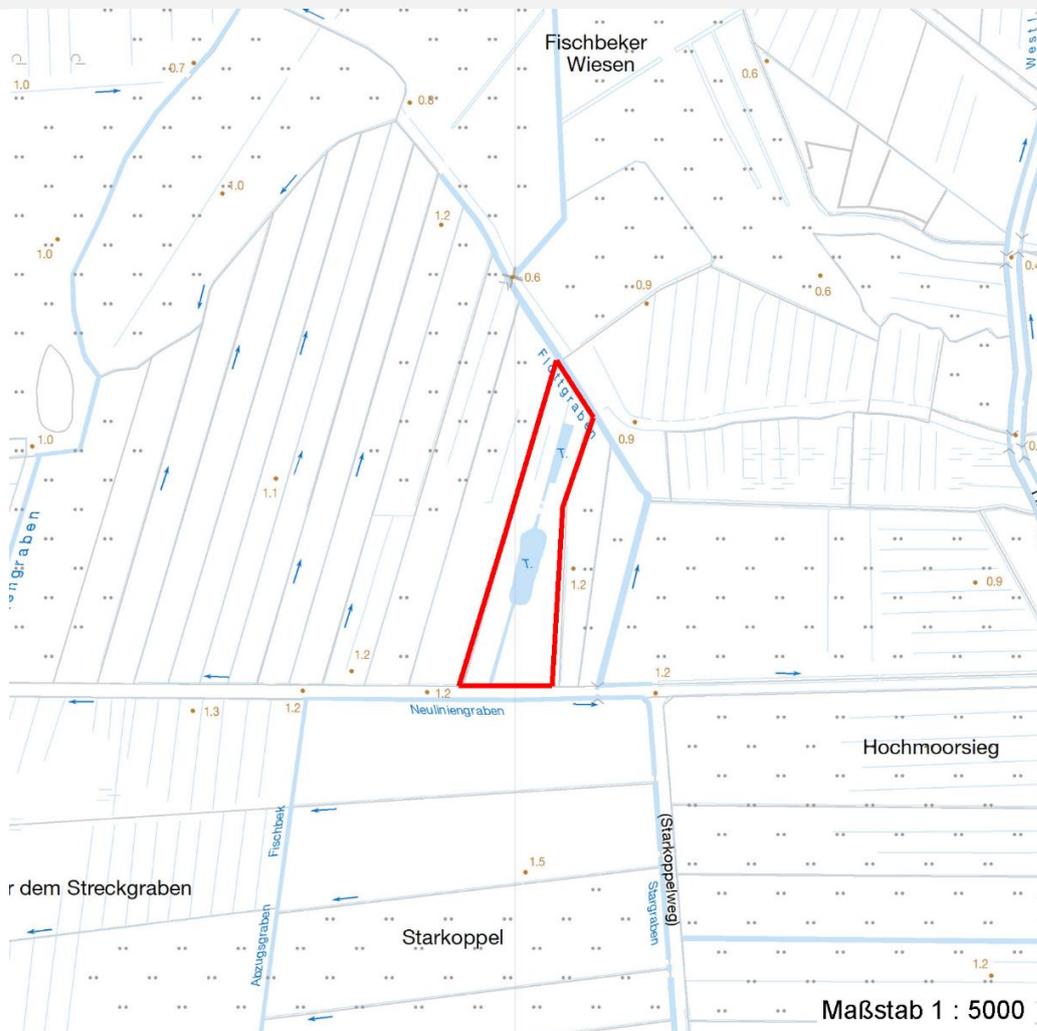
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Fischbeker Wiesen			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brachflächen, teils beweidet			
<b>Rechtswert (X)</b>	554010	<b>Hochwert (Y)</b>	5926404	
<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 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% ]			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5293	
			<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>	80   93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7592,1618	
			<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)
5293	5241	5426	80	03.10.2007	K	5428	93
5293	92786	5426	80	31.08.2015	K	5428	93
5293	71761	9999	800	15.09.1981	<	5428	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Anthropogene Eingriffe, potentielle Gefährdung der Orchideenvorkommen (oder Förderung?); entwässert?
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten
Maßnahmen	Schutz und Förderung der Orchideen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5293
		<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>	80 93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	7592,1618
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFA
- <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>	
Standort: Niedermoor		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																			
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-											V				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	5293	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5426	5428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	80	93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7592,1618	
			<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
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	w		-								X	b	2	2	2	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-										3			
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-										3		3	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	5293
		<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>	80 93
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7592,1618
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HF
- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein