

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	92850
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>408</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22372,6073
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Hochwüchsiges, kräuter- und blütenarmes Grünland auf Niedermoorstandort. Die Grasnarbe wird von Süßgräsern dominiert. Die vorhandenen Gruppen sind stark in die Fläche eingetieft und haben nur einen niedrigen Wasserstand. Die Randgräben wurden kürzlich geräumt.

## 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	95 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			5 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Starkoppelweg und Fischbeker Heuweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	554320	<b>Hochwert (Y)</b>	5926113	
<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 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% ]			

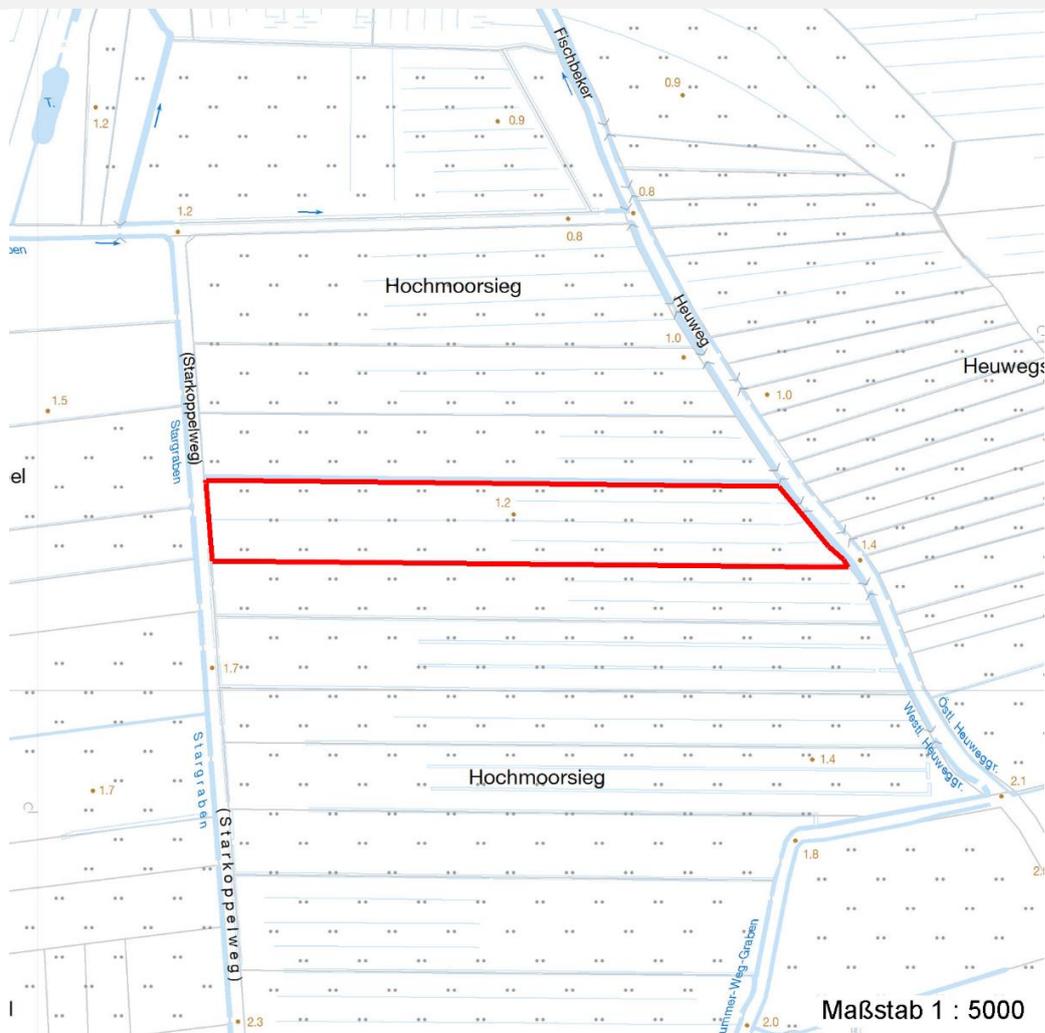
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92850
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5426
		<b>DK5 - Name</b>	Francooper Moor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	408
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22372,6073
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
92850	94233	5426	486	12.06.2015	N		
92850	4983	5426	202	24.08.2007	<	5428	242

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41948	0	5426_408_120615_1.JPG	
41949	0	5426_408_120615_2.JPG	
41950	0	5426_408_120615_3.JPG	

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92850
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>408</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22372,6073
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 5426\_408\_120615\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5426\_408\_120615\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 5426\_408\_120615\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	92850
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>408</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				12.06.2015
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				22372,6073
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
<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>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	7,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92850
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>408</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22372,6073
		<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	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														20				

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>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
<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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z																
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z												D			3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex canescens (Graue Segge)	7	w												3				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92850
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5426</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>408</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22372,6073
		<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																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V	V
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w													3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w														3		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w																2
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>8</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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