

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92784
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	73 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5882,2392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleinteilige, feuchte Wiese auf Niedermoorstandort mit zwei Gruppen, die flach mit leicht verockertem Wasser gefüllt sind. Das Relief ist etwas uneben und zeigt Fahrspuren aufgrund der letzten Winter stattgefundenen Gehölzrodung entlang der Gräben. Bemerkenswert ist das Vorkommen von Buschwindröschen an den Gräben und im Schatten der nördlich angrenzenden Erlenreihe.

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	90 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Fischbeker Heuwegs		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	554274	Hochwert (Y)	5926589
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92784
		DK5 DK5-GK	5426 5428
		DK5 - Name	Francoper Moor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	73 79
Bearbeitung	RIN	Kartierung	03.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5882,2392
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92784	5268	5426	73	15.08.1992	K	5428	79
92784	5269	5426	73	17.06.1999	K	5428	79
92784	5272	5426	73	03.10.2007	K	5428	79
92784	94227	5426	481	02.06.2015	N	5428	79

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41870	0	5426_73_030615_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92784
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	73 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5882,2392
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5426_73_030615_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92784	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5426	5428
Bearbeitung	RIN	Kopie	DK5 - Name	Francoper Moor	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	73	79
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	03.06.2015	
			Fläche / Länge [m²/m]	5882,2392	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w											3		2		
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w															
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z													V D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	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 obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	1		
Anzahl Arten													27				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92784
			DK5 DK5-GK	5426 5428
			DK5 - Name	Francoper Moor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	73 79
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	Kartierung	03.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	5882,2392
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Grabenrinne	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D		3		
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w											3				
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														12			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland