

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5474
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	306 113
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,949
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wegparallel verlaufender Graben, Hauptentwässerung in Richtung Moorwettern mit aktuellen Fließgeschwindigkeiten um 10cm/s, rund 0,5m unter Flur, rund 10cm tief, mit klarem Wasser, rund 1,5m breit mit großen Beständen Wasserpest und dichten Decken aus Wasserlinsenarten. Regelprofilböschungen mit glatthaferwiesenartigen Beständen auf den oberen Ufern (Wegrand) und Brennesselfluren zum westlich anschließenden Grünland.

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	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hinterdeichwiesen	Hochwert (Y)	5927652
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	554981	Gemarkung	Fischbek (705)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

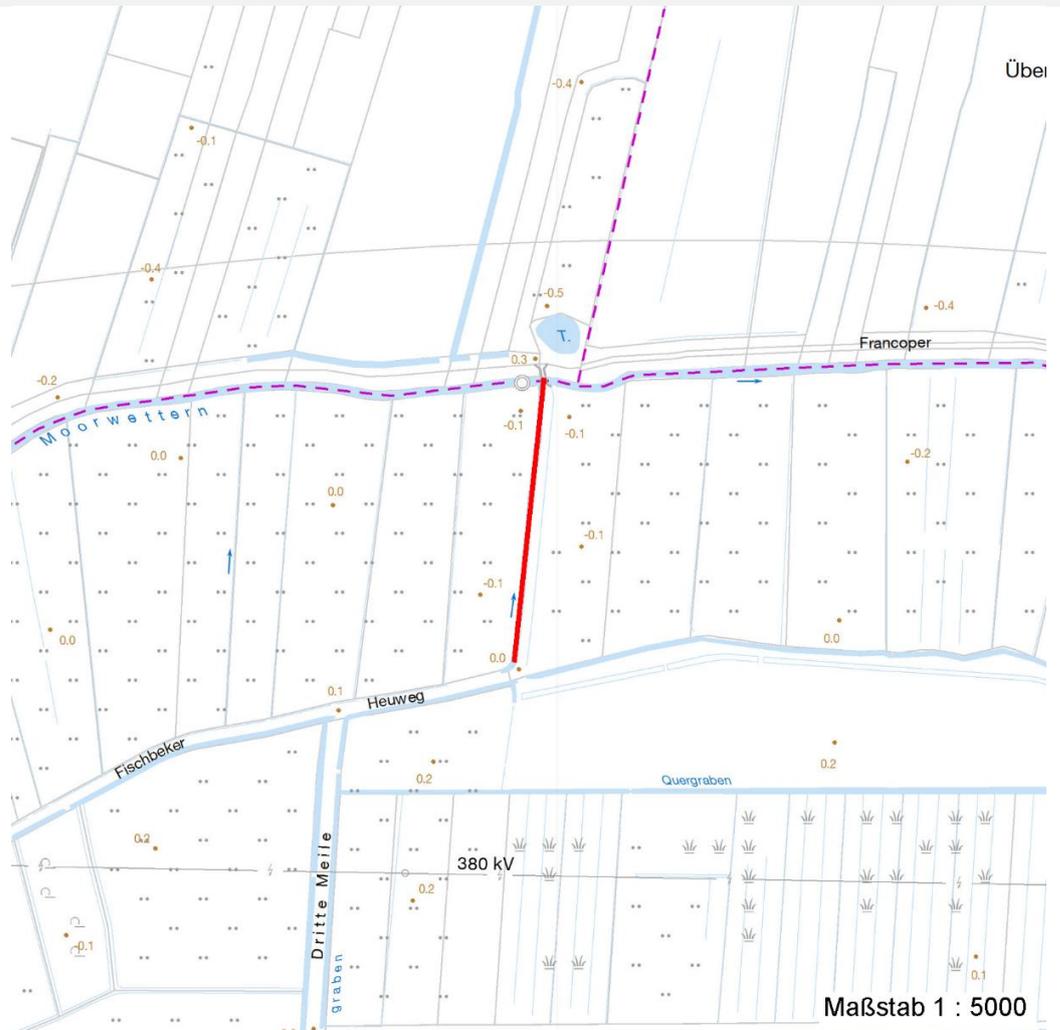
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5474
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	306 113
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,949
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5474	5475	5426	340	01.10.2007	N	5428	10063
5474	93029	5426	340	24.08.2015	N	5428	10063

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung der angrenzenden Feuchtgebiete
Wertgesichtspunkte	Artenreich bewachsen, Vorkommen seltener Arten; Bedeutung als Gewässerbiotop für Tiere.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5474
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	306 113
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,949
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Amphibien Wassergebundene Insekten Erhalt; höhere Wasserstände einstellen (zurückstauen) um anschließende Feuchtgebiete besser mit Wasser zu versorgen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FLR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.2.06 - Hydrocharietum morsus-ranae (Krebsscheren-Gesellschaft) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5474	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	306	113
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	16.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	194,949	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-														
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-										V				
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Filipendula ulmaria denudata (Echtes Mädesüß)	7	w		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5474	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	306	113
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	16.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	194,949	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														3		3	1
Anzahl Arten														35			

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