

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92861
		DK5 DK5-GK	5426 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	279 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	305,3347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer mit unbekannter Tiefe. Die Wasseroberfläche war zum Kartierzeitpunkt fast flächendeckend mit Teichlinse bewachsen. Submerse Vegetation war nicht erkennbar. Im Norden des Gewässers wachsen junge Erlen auf. Durch die umstehenden Bäume ist das Gewässer relativ stark beschattet und es findet ein Eintrag von Laub statt. Die Ufer sind mäßig steil geneigt. Vereinzelt treten gewässertypische Röhrichtarten am Ufer auf. Das Vorkommen des Bunten Schachtelhalms konnte nicht bestätigt werden.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich des Langen Torfgrabens			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	555973	Hochwert (Y)	5926778	
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [1 / Anteil: 66%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 34%]			

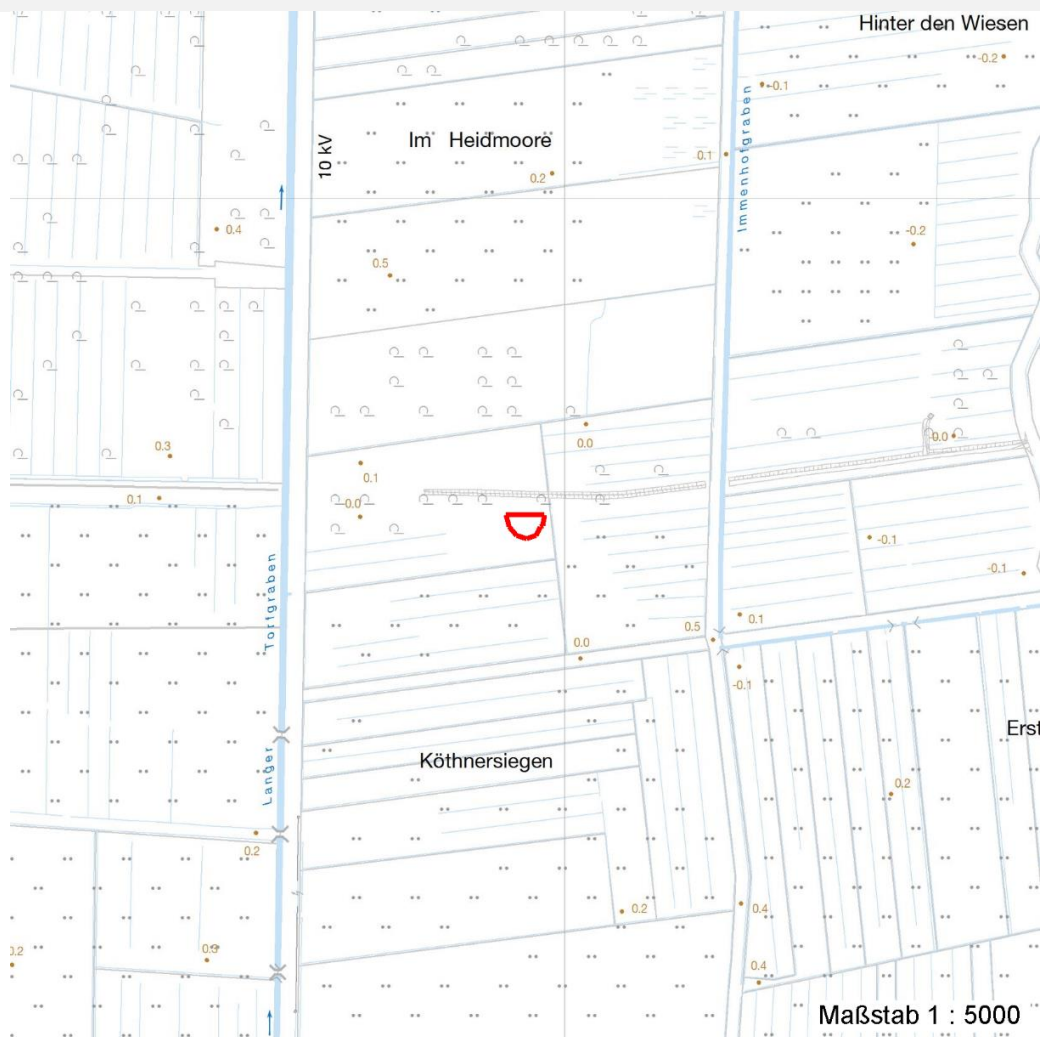
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92861	
			DK5 DK5-GK	5426	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	279	203
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	305,3347	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92861	5389	5426	279	07.10.2007	K	5628	203

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41962	0	5426_279_030915_1.JPG	

Erhebungsbogen

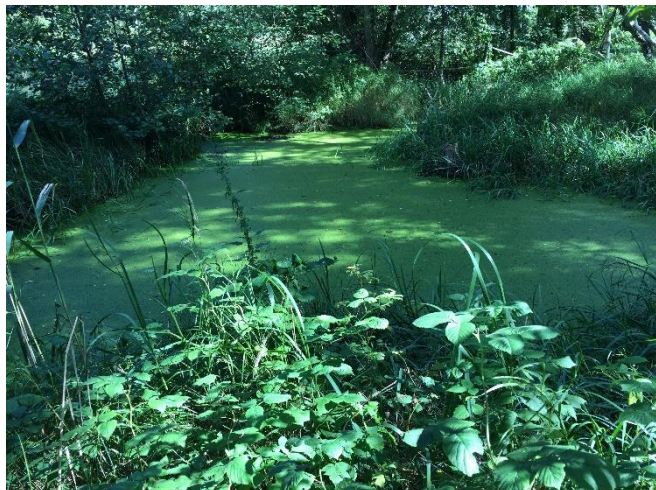
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92861
		DK5 DK5-GK	5426 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	279 203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	305,3347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5426_279_030915_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein LRT weil zu eutroph	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
Vegetation	Reaktion	neutral	6,7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92861	
			DK5 DK5-GK	5426	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	279	203
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	305,3347	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	z															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h															
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 10							

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