

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92865
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	322 221
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	157,743
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.1 Feldhecken **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Heckenartiger Randstreifen zwischen einem Feldweg und einem Graben, der am Boden ca. 2 m breit ist. Die Feldhecke hat eine durchgängige Baumreihe im Süden, die fast ausschließlich aus Moor- und Hänge-Birke besteht. Im Norden stehen einzelne Stiel-Eichen. Es werden Stammdurchmesser von 40 cm und Wuchshöhen bis 15 m erreicht. Die Strauchschicht besteht aus Jungwuchs bodensaurer Standorte mit relativ viel Eiche, etwas Birke und Vogelbeere sowie Brombeergebüsch. Dort, wo eine Krautschicht vorhanden ist, besteht sie aus typischen Arten für bodensaurer, magerer Standorte mit hohen Anteilen von Straußgras.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Langen Torfgrabens		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben		
Rechtswert (X)	555679	Hochwert (Y)	5926321
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%]		

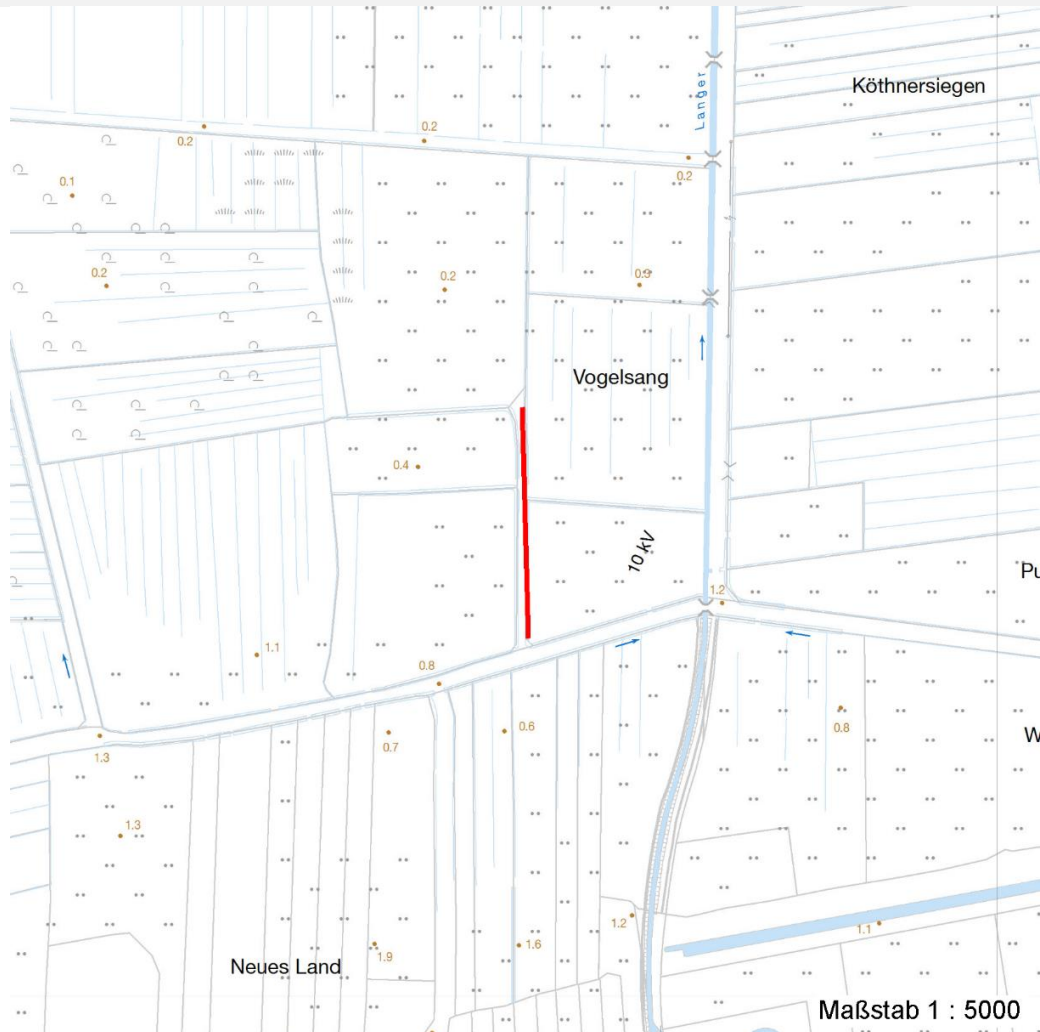
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92865
		DK5 DK5-GK	5426 5428
		DK5 - Name	Francoper Moor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	322 221
Bearbeitung	RIN	Kartierung	08.09.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	157,743
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92865	5487	5426	322	06.10.2007	K	5428	221

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41965	0	5426_322_080915_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92865
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	322 221
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.09.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	157,743
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Foto

Fotodatei 5426_322_080915_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92865	
			DK5 DK5-GK	5426	5428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francoper Moor	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	322 221
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	08.09.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	157,743
				Breite (lineare Abb.) [m]	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten										15						

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