

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8870
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	64 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19251,5269
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	2 Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Es handelt sich um einen Bereich auf dem Südhang des Schlickhügels Francop, der offensichtlich mit einem nährstoffarmen, sandigen Substrat abgedeckt und zumindest teilweise mit Trockenrasenarten bepflanzt wurde. Häufig sind Hasenklees, Schafgarbe, Reitgras, Silbergras u. a. Vermutlich gepflanzt oder gesät wurden Wundklee, Heidenelke, Thymian, Feldbeifuß u. a. Es bleibt abzuwarten, ob sich die Fläche langfristig als Trockenrasen stabilisiert oder ob Arten wie Land-Reitgras und Rainfarn die Oberhand gewinnen werden. Zur Zeit hat die Fläche § 28 Status.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schlickhügel Francop		
Nachbarnutzung/en	Deponie, Gras- und Staudenfluren, Gehölzpflanzung		
Rechtswert (X)	556136	Hochwert (Y)	5929573
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

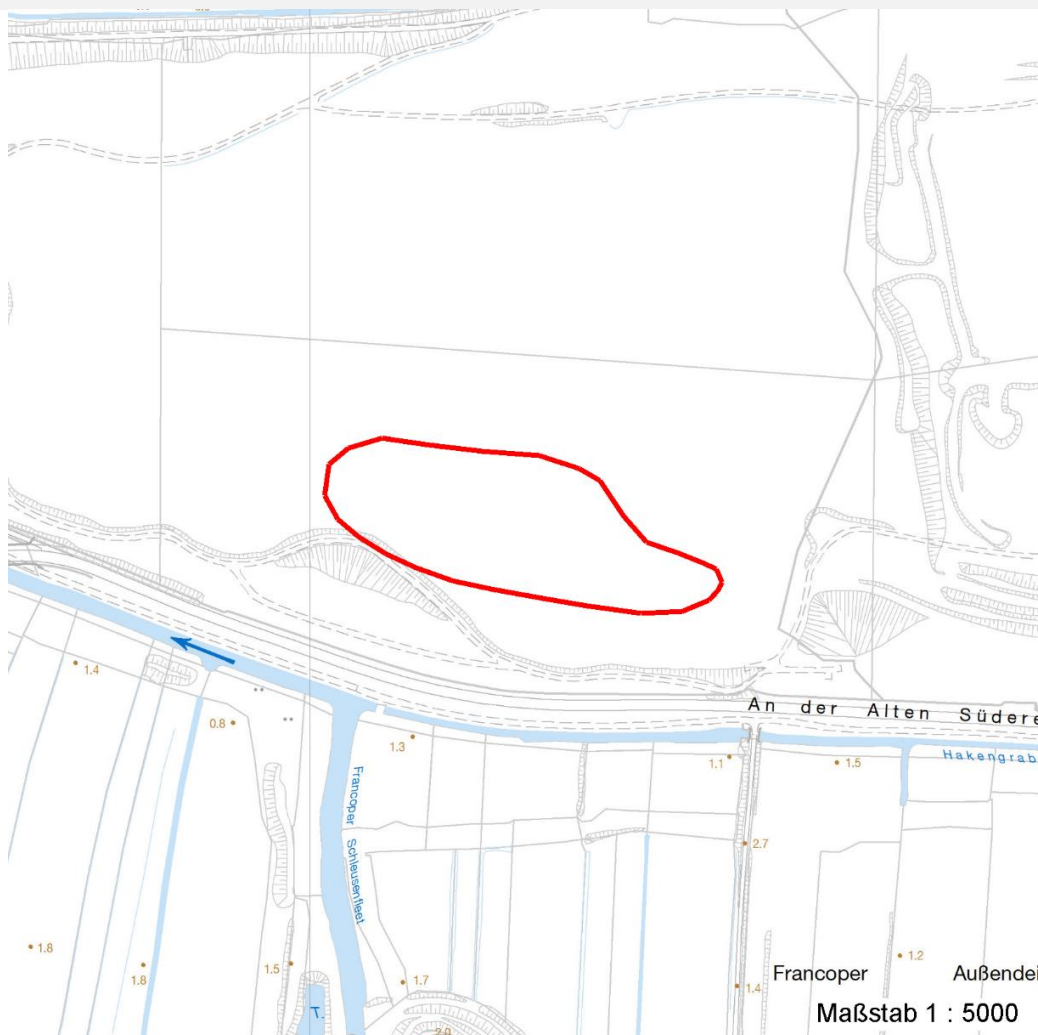
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8870	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	64	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19251,5269	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8870	8861	5628	89	09.07.2010	N	5630	122
8870	8812	5628	7	15.08.1981	<	5630	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5848	0	5628_64_200602_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8870	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	64	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19251,5269	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Vorkommen seltener Pflanzen
Ziele der Entwicklung	Erhalt / Vergrößerung des Trockenrasens
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5628_64_200602_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Schlickhügel	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8870	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	64 92
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19251,5269	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Standort, Relief	
Relief	Südhang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,5
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-															
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	w		-											2			3	
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	w		-															
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	z		-											3			3	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		-											3				V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Dianthus deltoides (Heide-Nelke)	7	z		-											b	1	3	2	V
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-														V	V
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		-															
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	z		-															3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8870	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	64	92
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19251,5269	
			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
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-													V
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-													V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	h		-													V
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-													
Scleranthus annuus (Einjähriger Knäuel)	7	w		-										3			V
Silaum silaus (Wiesen-Silge)	7	w		-										R	2		V
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Thymus pulegioides (Gewöhnlicher Thymian)	7	z		-											2		3
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		-													
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-													V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														8	2	12	3
Anzahl Arten														30			

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