

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137258
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 124
Bearbeitung	HEE	Kartierung	20.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1162,4771
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

2 Trockenraseninseln auf dem Südhang der Schlickdeponie Francop, deren Pflanzen vermutlich angesät sind. Es dominieren Hasenklees, Schafgarbe, Spitz-Wegerich, Weißes Straußgras und Rot-Schwengel. Hinzu treten Silbergras, Nelken-Haferschmiele und Kleiner Sauerampfer.

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 (2018)		§ 30 (2) 3.4
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Inselartige Trockenrasenflächen am Südhang der Schlickdeponie Francop		
Nachbarnutzung/en	Deponie, Ruderalflächen und Gehölzpflanzungen		
Rechtswert (X)	556328	Hochwert (Y)	5929465
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.	137258
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francoper
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 124
Bearbeitung	HEE	Kartierung	20.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1162,4771
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137258	9023	5628	91	09.07.2010	K	5630	124
137258	8816	5628	63	20.06.2002	<	5630	91

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74797	0	5628_91_200919_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Fläche muss regelmäßig gemäht werden, um Ruderalisierung zu verhindern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137258
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	91 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1162,4771
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler Heuschrecken

Foto

Fotodatei	5628_91_200919_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137258	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	91 124
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.09.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	1162,4771
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler Heuschrecken
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Standort, Relief	
Relief	Am Südhang der Schlickdeponie
Belichtung	9 - vollsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	z											2		3 V		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w											3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwinge)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h															
Scleranthus annuus (Einjähriger Knäuel)	7	w											3		V		
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h															
Lichenes (Flechten)																	
Peltigera spec.	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137258	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	91 124
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.09.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	1162,4771
				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	16			

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