

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9061
			DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	206 100
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	30		Fläche / Länge [m²/m]	7961,297
			Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Schmale Gräben im Obstanbaugebiet als Rest des ehemals vorhandenen Grabensystems. Die meisten Gräben sind bereits verfüllt, die jetzt noch vorhandenen stehen vermutlich vor dem gleichen Schicksal. Zumeist führen die Gräben kein Wassermehr und sind von artenarmen Wasserschwaden- oder Schilfbeständen bewachsen. Vielfach sind sie teilweise gefüllt mit Schutt, Asphaltbrocken, Stubben und Zaunresten.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Francoper Binnendeich		Hochwert (Y)	5928659
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen, Bebauung		Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	556609		Gemarkung	Francop (706)
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 86%]			

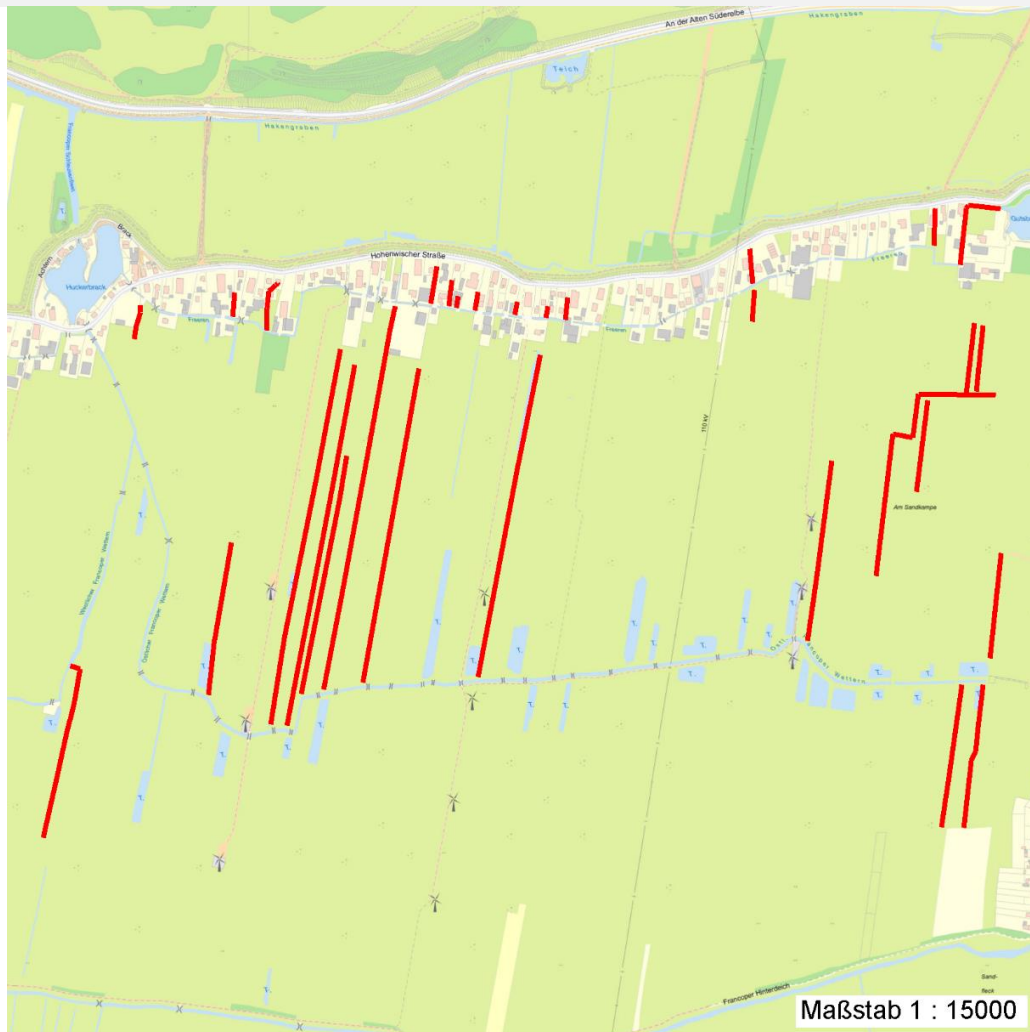
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9061	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
		DK5 - Name	Francop	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	206	100
Bearbeitung	NET	Kartierung	16.08.2002	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	7961,297	
Anzahl Abschnitte	30	Breite (lineare Abb.) [m]	1	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9061	9093	5628	208	16.10.2010	N	5630	136
9061	9071	5628	222	16.10.2010	N	5630	10103
9061	9069	5628	225	03.09.2010	N	5630	10106
9061	9064	5628	227	02.10.2010	N	5630	10108
9061	9103	5628	231	02.10.2010	N	5630	10112

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6142	0	5628_206_160802_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9061	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	206	100
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	30	Fläche / Länge [m²/m]	7961,297	
		Breite (lineare Abb.) [m]	1	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gräben
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Erhaltung der Gräben - 4.22
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5628_206_160802_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9061	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	206	100
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	30	Fläche / Länge [m²/m]	7961,297	
		Breite (lineare Abb.) [m]	1	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Grabenprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9061	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	206	100
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	30		Fläche / Länge [m²/m]	7961,297	
			Breite (lineare Abb.) [m]	1	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													9				

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