

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8971
			DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			20 46
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				16.08.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				3953,6525
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Westlichste Spülfeldzufahrt von der Hohenwischer Straße her. Der asphaltierte, rund 3 m breite Feldweg senkt sich von Süden her von Deichhöhe langsam auf Geländehöhe ab. In diesem Bereich sind die Flanken von einer ausdauernden Ruderalflur mit hohen Anteilen von Quecke und Landreitgras bewachsen. Auf der Westseite des Weges, am Fuß der Böschung verläuft ein weitgehend verlandeter Graben, der v.a. von größeren Wasserschwadenbeständen eingenommen wird. Die Ufer sind von Brennesseln und Zaunwinde gesäumt. Im nördlich anschließenden Bereich verläuft die Straße kurz über Grabenhöhe. Hier wird der westliche Randgraben von Weiden und Eschen beschattet. Auch auf der Ostseite ist hier, bis zum ehemaligen Sommerdeich ein Graben erhalten der von dichten Schilfbeständen dominiert wird. Am ehemaligen Fluttor des Hakengrabens im Norden stehen westlich des Weges Gruppen noch junger Eschen mit 10-20 cm Stammdurchmesser.

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	50 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Hakengraben und dem Deich an der Hohenwischer Straße			
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen			
Rechtswert (X)	556289	Hochwert (Y)	5929287	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

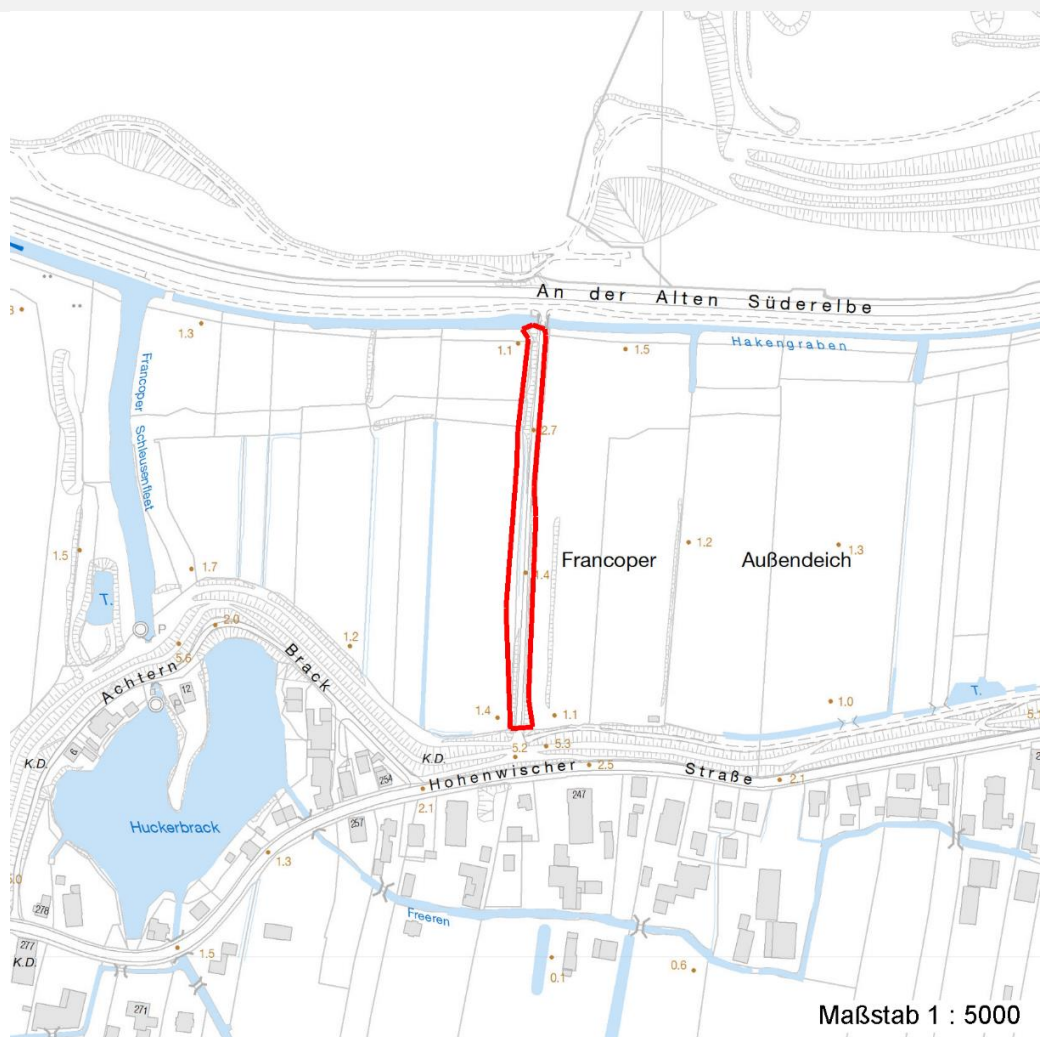
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8971	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	20	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3953,6525	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8971	8967	5628	20	15.07.1994	K	5630	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1939	0	5628_20_160802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8971	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	20	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3953,6525	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5628_20_160802_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Marsch, Aufschüttung, Damm	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8971	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	20	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3953,6525	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Weg mit Böschungen und Gräben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	w		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8971
			DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	20 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3953,6525
			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	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		K1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													28					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8971	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	20	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3953,6525	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein