

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5628 5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	204 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	468,41
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

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

**Gesamtbewertung**    4    Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Breiter Be- und Entwässerungsgraben, der vermutlich bei der Anlage der angrenzenden Obstplantage verbreitert wurde. Die ca. 4 m breite Wasserfläche ist weitgehend frei von Wasserpflanzen. Am steilen Ufer hat sich ein schmaler Röhrribsaum aus Wasserschwaden, Rohrglanzgras und Fluss-Ampfer entwickelt.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Francoper Außendeich	<b>Hochwert (Y)</b>	5929358
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstplantage	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Rechtswert (X)</b>	557105	<b>Gemarkung</b>	Francop (706)
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Francop (716)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

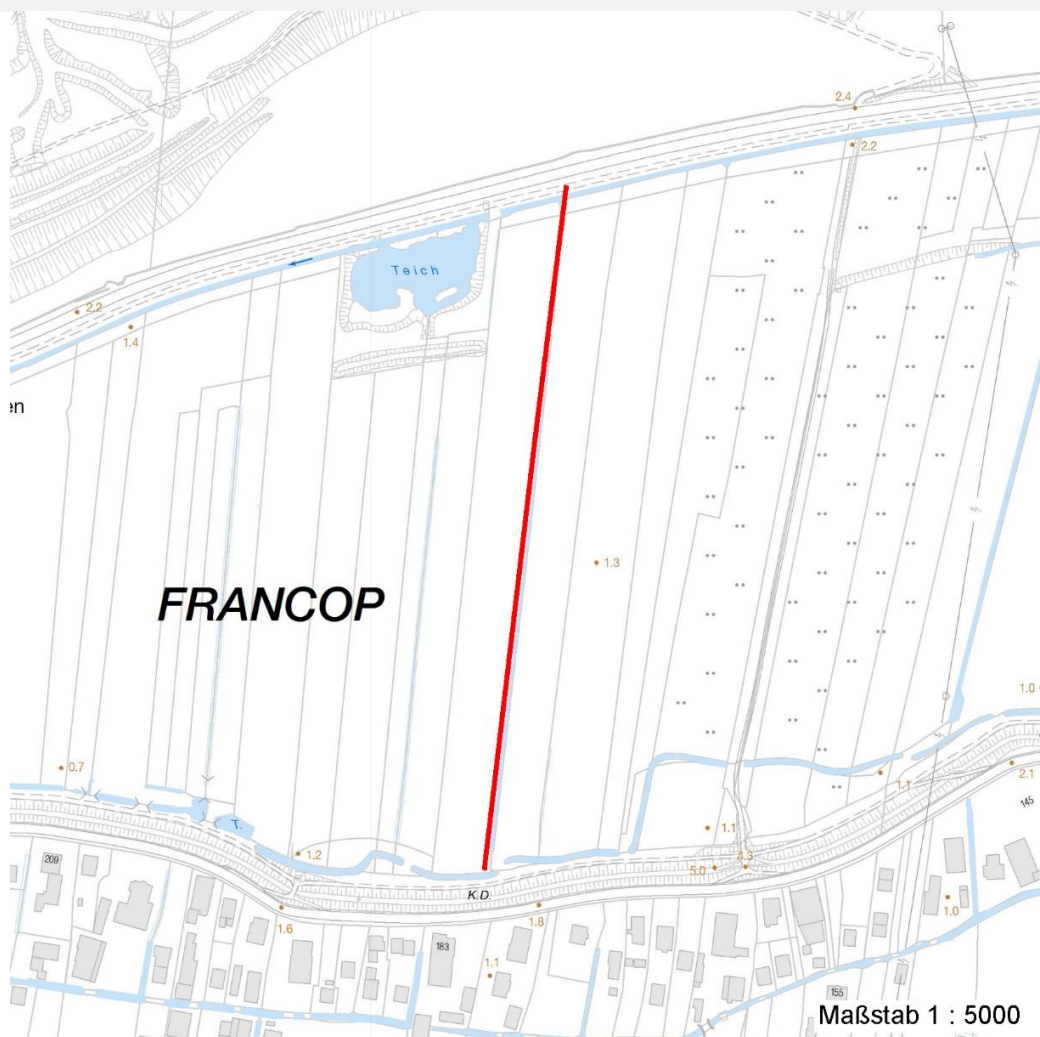
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9079	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b>	5630
		<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>204</b>	98
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	25.06.2002	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	468,41	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9079	9086	5628	211	12.09.2010	N	5630	139

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6074	0	5628_204_250602_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5628 5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	204 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	468,41
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5628_204_250602_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9079
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5628 5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	204 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	25.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	468,41
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Grabenprofil
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	10 %
1. Krautschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	neutral	7
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-										b	V	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5628 5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	204 98
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	468,41
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>B</b> ArtSchG										
2	<b>Anzahl</b>							<b>Anzahltyp</b>			
3	<b>Anzahl geschätzt</b>							<b>Geschlecht</b>			
4	<b>Methode</b>							<b>Verhalten</b>			
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Säugetiere</b>											
Ondatra zibethicus (Bisamratte, Bisam)	1										
	2	1									
	3										
	4										