

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8983	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	12	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1994	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3081,02	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Hakengraben mit Kraut- und Gehölzstreifen auf rund 1,5-2m hohen und bis zu 3m breiten teils mit Steinplatten befestigten Ufern. An der Einmündung des Schleusenfleetes in den Hakengraben ist das Ufer von dichtem Weidengebüsch bewachsen. An der Wasserlinie finden sich neben Wasserschwadenbeständen Mädesüß, Flußampfer, Seggen und Binsen sowie Weidenjungwuchs. Die Wasserstände schwanken um rund 0,5m. Das sehr trübe Wasser weist derzeit keinen erkennbaren Bewuchs von höheren Pflanzen auf.

Bewertung (nach MIERWALD 1993): 6

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	60 %
2	FK	Kanal (2000)		
1	2			60 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			60 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Huckerbrack, am Hakengraben am Francoper Schleusenfleet			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	556160	Hochwert (Y)	5929436	
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				

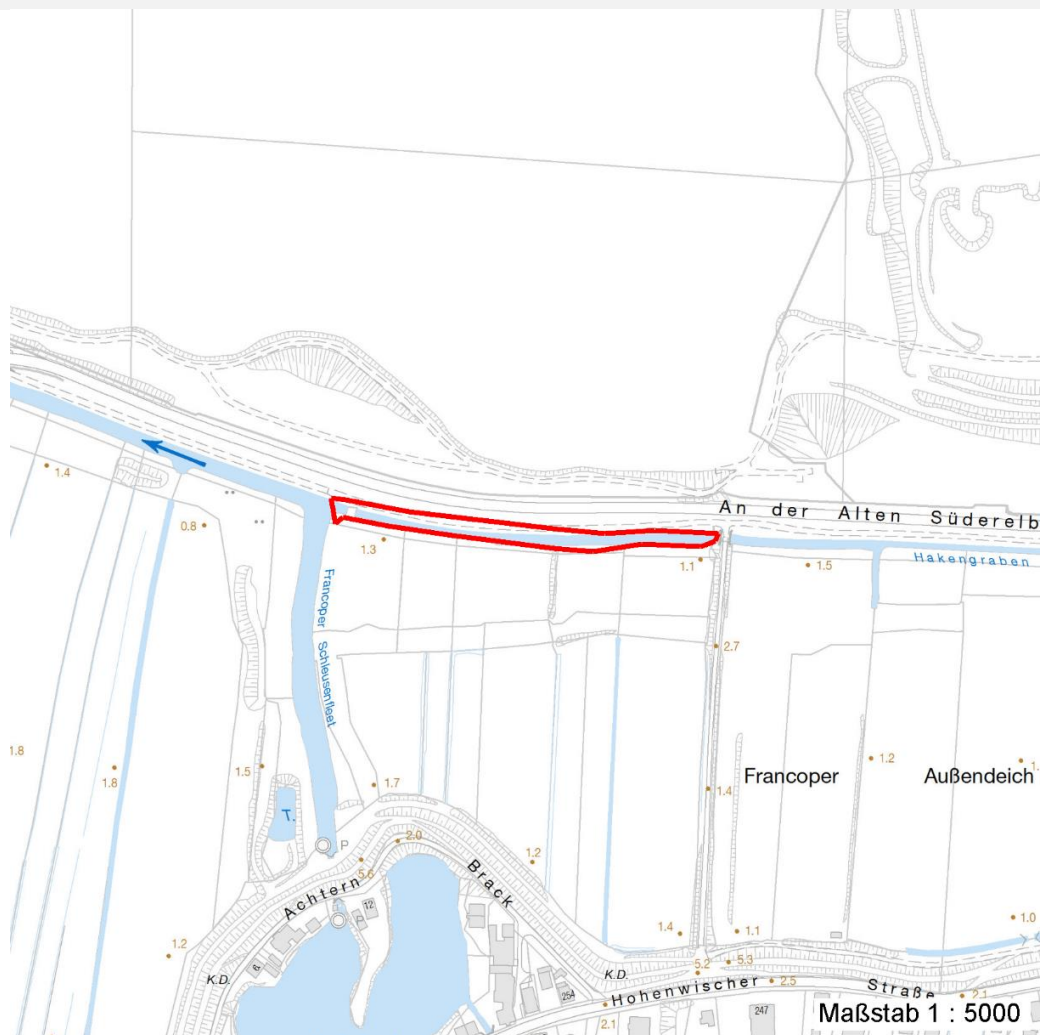
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8983	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
		DK5 - Name	Francop	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	38
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.06.1994	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3081,02	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8983	8984	5628	12	16.08.2002	K	5630	38
8983	71921	9999	739	15.08.1981	<	5630	10

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferbefestigungen, Beeinträchtigung von Pflanzenstandorten
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil Wildpflanzen Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebuesche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8983	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	12	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1994	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3081,02	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Eisvogellebensraum Insekten Libellen Vögel

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kanal (2000)	Biotoptyp	FK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	rund 33% geneigte Böschungen
Ausrichtung	N - Nord

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-										b	V	3	3	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-														V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8983	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	12	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1994	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3081,02	
		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	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														17				

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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8983	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	12	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1994	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3081,02	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein