

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	8831	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b>	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1994	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	62773,4971	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Alter Hauptdeich von Francop. Rund 5-6m hoher Erdwall mit relativ steilen, rund 1:1 geneigten Böschungen. Auf der Deichkrone verläuft ein gepflasterter Rad- und Gehweg. An einigen Stellen wird der Wall von teils asphaltierten Wirtschaftswegen gequert. Relativ häufig sind in die Südflanke alte Obstbäume, vorwiegend Süßkirschen und wenige eindrucksvolle Exemplare der Walnuß gepflanzt worden. Im übrigen ist der Deich von einer sehr artenreichen, selten gemähten, mesophilen i Wiesenvegetation mit nur geringen Störungsanzeichen bewachsen. Auf der Deichkrone und in der Südflanke dominieren dabei eher Arten mit Tendenz zu trocken-mageren Standorten. In der Nordböschung finden sich dagegen bis weit hinauf vereinzelt feuchtezeigende Arten wie Mädesüß. Dies kann als Hinweis für Staunässe über dem verdichteten Kleiboden gewertet werden.

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	100 %
2	G	Grünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Hohenwischer Straße und Obstbaugiebig			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	557094	<b>Hochwert (Y)</b>	5929185	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Francop (716)	<b>Gemarkung</b>	Francop (706)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	ND Gutsbrack [ HH-1009 / Anteil: 3% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	8831	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b>	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1994	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	62773,4971	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8831	8825	5628	19	25.06.2002	N	5630	45
8831	8825	5628	19	25.06.2002	K	5630	45

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Durch die Funktionslosigkeit Aufwertung der Wiesenvegetation Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbaeume Sonnige Steinwaelle und Boeschungen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	8831 5628	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	19	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1994	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	62773,4971	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	G
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Kleiaufschüttung	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wall
Belichtung	9 - vollsonnig

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																			
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	X		-												3	3	3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-														V	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	8831 5628	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	19	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1994	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	62773,4971	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-														V	
Carduus crispus (Krause Distel)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		-														D	
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-														D	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	X		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	8831	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b>	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.06.1994	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	62773,4971	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>59</b>								

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