

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137138
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b> 5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 10083
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1894,0498
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

## Bestandsbeschreibung

Steuobstwiese südlich der Umgehungsstraße an "An der alten Süderelbe". An Obstgehölzen sind hauptsächlich Apfelbäume vertreten. Vereinzelt auch Birnen- und Pflaumenbäume sowie Schlehe. Eine regelmäßige Pflegemahd war aktuell nicht erkennbar. Das Grünland im Unterstand zeigte hohe Anteile von Brachezeigern wie Brennessel und Kratzdistel auf. Arten des mesophilen Grünland wie Wiesen-Flockenblume oder Rotchwingel kommen nur vereinzelt vor. Der Bestand zeigt eine deutliche Unternutzung und gleicht der Artenzusammensetzung der benachbarten Biotop-Nr. 175.1.

## 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	LOW	Obstwiese (2018)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	An der Alten Süderelbe	<b>Hochwert (Y)</b>	5929490
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewässer, Obstbauflächen	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sieland (671.21)
<b>Rechtswert (X)</b>	557033	<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

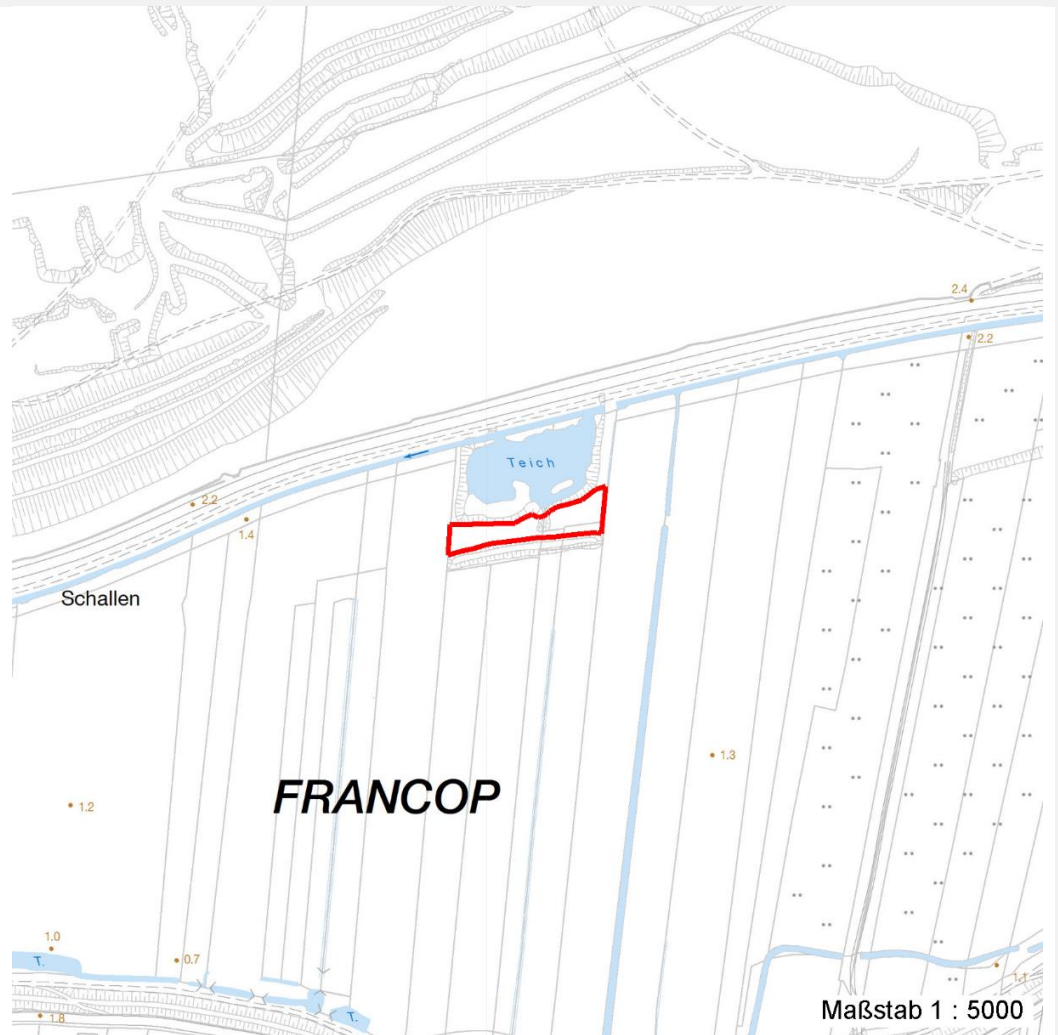
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137138
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b> 5630
		<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 10083
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	29.09.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1894,0498
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
137138	9008	5628	174	12.09.2010	K	5630	10083
137138	8823	5628	104	25.06.2002	/	5630	10005
137138	8966	5628	106	25.06.2002	/	5630	10007

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74743	0	5628_174_290919_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137138
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b> 5630
		<b>DK5 - Name</b>	Francop
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 10083
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	29.09.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1894,0498
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5628_174_290919_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Obstwiese (2018)	<b>Biotoptyp</b>	LOW
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1	
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1	
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2	
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9	
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5	
	<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2	
	<b>Giftpflanzen</b>		0	
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137138	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5628</b>	5630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Francop	
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 10083
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	29.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1894,0498
				<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w											3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w											3				
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>17</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