Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamb Datenbestand aus FoxP	•		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	8888 <b>5628</b> Francop	5630	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA <b>K</b> Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>52</b> 15.06.1994 16163,8311		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	0 keine Angabe		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Ältere Birnenbaumplantage mit weit stehenden Bäumen mit Stammdurchmesser von 20-30 cm. Unter den Bäumen wird auf 1,5-2m.Breite ein Streifen mit Herbiziden krautfrei gehalten. Dazwischen liegen befahrene, mit mesophiler Wiesenvegetation bewachsene Grünstreifen.

Bewertung (nach MIERWALD 1993): 3

Vo	Vorkommen an Biotoptypen									
1	TF		Тур	HF	F.Anteil					
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen							
4		LRT	Lebensraumtyp							
1	1			Ja	100 %					
2		LO	Obstpflanzung (2000)							
1	2				100 %					
2		GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)							
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie							
4		LRT	••							

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nähe Hakengraben		
Rechtswert (X)	557534	Hochwert (Y)	5929604
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

04.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg Datenbestand aus FoxPro	5,	Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	8888 <b>5628</b> Francop	5630	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr.   alt	52	78	
Bearbeitung	BRA <b>Ko</b> r	<b>ie</b> Nein	Kartierung	15.06.1994	1	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	16163,831	1	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]			

Räumliche Lage	
Räumliche Lage Karte	Spülfläche  Spülfläche  An der Alten Süderelbe  Havengraben  Schallen
	Francoper Außendeich  Maßstab 1: 5000

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8888	8885	5628	52	25.06.2002	K	5630	78
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ich vorher oder nachhe	er)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Artenverarmung durch Herbizideinsatz
	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Artenarm
	Ältere Obstbäume
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbaeume

04.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

Interne Nr. 8888 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5628 5630

Datenbestand aus FoxPro

DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 52 78 **Bearbeitung BRA** Kopie Nein **Kartierung** 15.06.1994 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 16163,8311

**Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Obstpflanzung (2000) **Biotoptyp** LO **Biotoptyp** Zusatz gesetzl. Grundl.

FFH-LRT FFH-LRT

Beschreibung **Entw.potential LRT** Standort: Marsch Hauptfläche Ja 100 % Flächenanteil

> FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

> > 0

Weitere Angaben

Merkmal Wert

**Boden** 

6 - mäßig feucht und wechselfeucht Feuchte Stickstoffgehalt 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief eben Belichtung 3 - schattig

Überschw.anzeiger

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung) Standort **Belichtung** 7,1 halbsonnig **Boden Feuchte** mäßig feucht und wechselfeucht 5,8 Stickstoff (N) mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich 6,3 Reaktion neutral 6,7 Vegetation Mahdverträglichkeit gut schnittverträglich 6,7 Zeigerwerte **Futterwert** mäßige Futterqualität 4,2 Wechselfeuchteanzeiger 5 Giftpflanzen 0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	Χ		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Χ		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Equisetum spec. (Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Χ		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Χ		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Χ		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	Χ		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	Χ		-													

04.04.2020 Seite 3 von 4 Erhebungsbogen Interne Nr. 8888 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5628 5630 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 52 78 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** 15.06.1994 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 16163,8311

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Χ		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	Χ		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Χ		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	Χ		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Χ		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe	7	Χ		-										D			
Gemeiner Löwenzahn)																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Χ		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	Χ		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	Χ		-													
							Rote L Arten		Arte	1 23	3			1			

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	2 GM
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> <li>FFH-LRT</li> <li>Entw.potential LRT</li> <li>Hauptfläche</li> </ul>	kein LRT
		Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	100 % Nein Nein

04.04.2020 Seite 4 von 4