Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8981 5628 Francop	5630	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein BRA Kopi Fläche	e Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	25 15.06.1994 3184.7704	51	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	3104,7704		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	0 keine Angabe		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit			

Bestandsbeschreibung

Apfel- und Birnen-Altbaumbestand ohne Gräben. Die Stämme erreichen Durchmesser um 30 cm und Höhen um 5 m. Entlang der Baumreihen wurden Streifen von mehr als 2 m Breite mit Herbiziden vom Krautaufwuchs befreit. Ebenfalls rund 2 m breite Streifen zwischen der Reihen werden von einer mesophilen Wiesenvegetation eingenommen.

Bewertung (nach MIERWALD 1993): 3

.Anteil gesetzl. Grundl.
00 %
.00 %
00 %

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Südlich Hakengraben							
Rechtswert (X)	556651	Hochwert (Y)	5929411					
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.2					
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 H Datenbestand aus	-		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8981 5628 Francop	5630	
Handlungsbedarf	Nein	Kania	Main	Biotop-Nr. alt	25	51	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15.06.1994 3184,7704		

Räumliche Lage Karte An der Alten Südereibe Schallen Francoper Außendeich Schallen FRANCOF

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8981	8843	5628	24	25.06.2002	N	5630	50
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Artenverarmung durch Herbizide Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenarm Ältere Obstbäume

04.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

Interne Nr. 8981 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5628 5630

Datenbestand aus FoxPro

DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 25 51 15.06.1994 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 3184,7704

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m]

Belichtung

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Obstpflanzung (2000) LO **Biotoptyp Biotoptyp** - Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT **FFH-LRT** Beschreibung **Entw.potential LRT** Standort: Marsch Hauptfläche Ja 100 % Flächenanteil

FFH-Unters.Fläche

Saatgutfläche

Nein

Nein

Weitere Angaben Merkmal Wert Boden Feuchte 6 - mäßig feucht und wechselfeucht 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich Stickstoffgehalt Standort, Relief Relief eben

5 - halbschattig

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	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		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Χ		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	Χ		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	Χ		-										V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Χ		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	Χ		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Χ		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	Χ		-													

04.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hambur	•		Interne Nr. DK5 DK5-GK	8981 5628	5630	
.,	Datenbestand aus FoxPro)		DK5 - Name	Francop		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	25	51	
Bearbeitung	BRA Ko	pie	Nein	Kartierung	15.06.1994		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3184,7704		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Χ		-													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	Χ		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	Χ		-													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	Χ		-													
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					1		1	1
					An	zahl /	Arten			18							

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	3		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	GM
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

04.04.2020 Seite 4 von 4