Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8931 5628 Francop	5630	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein BRA Kop i	e Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	55 15.06.1994	81	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	8628,3248		

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

Bestandsbeschreibung

Obstplantage bestehend aus zwei Beeten mit Sauerkirschen. Zentral in der Fläche liegt ein Graben, der von Giften stark beeinträchtigt ist. Beide Ufer sind mit Herbiziden behandelt worden, er ist nahezu ausgetrocknet und unbewachsen mit schwarzem Grund. Links und Rechts ist er stark beschattet durch die überhängenden Kirschbäume. Die Bäume sind in drei Reihen gepflanzt. Auch unter den Bäumen werden Streifen mit Herbiziden krautfrei gehalten. Zwischen den Bäumen befinden sich befahrene Grünstreifen mit artenarmer, eingesäter Wiesenvegetation.

Bewertung (nach MIERWALD 1993): 2

Vo	rkom	imen an Bi	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF F.Anteil	
2		BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grui	ndl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja 100 %	
2		LO	Obstpflanzung (2000)		
1	2		. ,	100 %	
_	_		Grünland-Einsaat, Grasacker (2000)	200 / 0	

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Zwischen Hauptdeich und Hake	ngraben in Francop	
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	557534	Hochwert (Y)	5929396
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

04.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8931		
Projekt	Datenbestand aus FoxPro		DK5 DK5-GK	5628	5630	
	Datelibestalla aus FOXPIO		DK5 - Name	Francop		
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	55	81	
Bearbeitung	BRA Kop i	e Nein	Kartierung	15.06.1994		
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	8628,3248		
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]			

Räumliche Lage Karte An det Alten Stiderelbe Usbergraben Schallen Francoper Außendeich Maßstab 1: 50000

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8931	8920	5628	55	25.06.2002	K	5630	81
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung und Schädigung der Grabenbiozönose
	Verarmung und Schädigung von Flora und Fauna
Wertgesichtspunkte	Artenarm
zoologisch bedeutsame Strukturen	Keine

04.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg,
 Interne Nr.
 8931

 DK5 | DK5-GK
 5628
 5630

Projekt Datenbestand aus FoxPro DK5 | DK5-GK 5628 563

DK5 - Name Francop

Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 55 81 15.06.1994 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 8628,3248

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächentyp
Teilflächen-Nr. 1
Biotoptyp Obstpflanzung (2000)
Biotoptyp LO
- Zusatz
FFH-LRT
Beschreibung
Teilflächen-Nr. 1
Biotoptyp LO
- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT
Beschreibung
Entw.potential LRT

Standort: Marsch Hauptfläche Ja
Flächenanteil 100 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

Weitere Angaben
Merkmal Wert

Boden

Feuchte 6 - mäßig feucht und wechselfeucht

Stickstoffgehalt 7 - stickstoffreich

Standort, Relief

Relief eben

Belichtung 5 - halbschattig

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswe	rtung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e 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		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Χ		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	Χ		-													
Equisetum arvense (Acker-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. 8931 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5628 5630 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 55 81 **Bearbeitung** BRA Kopie Nein **Kartierung** 15.06.1994 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 8628,3248

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Χ		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	Χ		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Χ		-													
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	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		-													
					An	zahl I	Rote L	iste	Arter	1				1			
					An	zahl /	Arten			23							

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

Teilflächenbeschreil	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Grünland-Einsaat, Grasacker (2000)	Biotoptyp	GIA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

04.04.2020 Seite 4 von 4