Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8918 5628	5630	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	Francop 38 25.06.2002	64	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	•		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	10176,1735		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	4 Verarmt, entwicklungsfähig		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit			

Bestandsbeschreibung

Intensiv obstbaulich genutzte Fläche mit 2-3 m breiten, mit Herbiziden krautfrei gehaltenen Streifen. Junge Apfel-Spindelobstbäume mit Stammdurchmessern unter 5 cm und einzelne ältere Bäume mit 10 cm dicken Stämmen. Zwischen den Baumreihen befahrbare Grünstreifen mit eingesäter Grasnarbe aus überwiegend Weidelgras; arten- und blütenarm. Die gepritzten Bereiche sind mit einer Flur aus Ackerschachtelhalm, Moosen und wenigen Blütenpflanzen bewachsen.

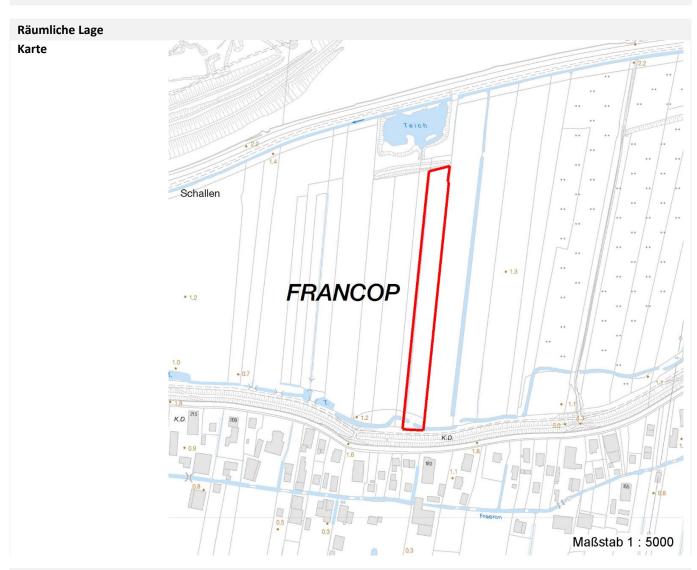
Der 1994 erwähnte Graben wird bei Biotop 95 geführt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1 2	1	LOA	Obstbaumplantage (2000)	Ja	100 %		

2 LOA	Obstbaumplantage (2000)		
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/er Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Francoper Außendeich Obstplantagen 557045 Harburg Francop (716) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5929296 Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Francop (706) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebie	Biosphärenreservat	Nationalpark	

04.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 8918 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5628 5630 DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 38 64 **Bearbeitung** NET Kopie Kartierung Nein 25.06.2002 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 10176,1735 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8918	8922	5628	38	15.06.1994	K	5630	64
8918	8919	5628	140	12.09.2010	N	5630	10048
Zuordnung: N = nac	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4605	0	5628_38_250602_1.JPG	

Weitere Angaben Merkmal	Wert
Auswertung	wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege

04.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 8918 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5628 5630 DK5 - Name Francop Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 38 64 **Bearbeitung** Kartierung NET Kopie Nein 25.06.2002 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 10176,1735

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen Schutzvorschlag	Starke negative Einflüsse auf angrenzende Flächen Artenarm Umstellung auf ökologischen Anbau - 4.18 LSG - Landschaftsschutzgebiet

_	_	
r	0	τα

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

5628_38_250602_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]



1

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp Obstbaumplan	tage (2000)	Biotoptyp	LOA
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marschenboden		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

04.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	8918		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	5628	5630	
				DK5 - Name	Francop		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	38	64	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	25.06.2002		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10176,173	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3						
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4						
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7						
	Reaktion	neutral	6,9						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3						
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9						
	Wechselfeuchteanzeiger		4						
	Giftpflanzen		1						
	Überschw.anzeiger		0						

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	W		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	W		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Z		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	d		B1													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	Z		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	Z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Z		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	W		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	W		K1													

04.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	8918		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	5628	5630	
				DK5 - Name	Francop		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	38	64	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	25.06.2002		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10176,1735	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		K1													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	W		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	W		K1										D			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	W		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		K1													
					An	zahl R	Rote L	iste	Arten					1			
					An	zahl A	Arten			20							

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

04.04.2020 Seite 5 von 5