

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9041	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	631,1004	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
- Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
- Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
- Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Bereich des ehemaligen Deichgrabens, der hier nur noch in austrocknenden, von Weidengebüsch und Brennesselfluren beschatteten, schmalen Fragmenten erhalten ist. Zum Francoper Schleusenfleet hin ist ein Geländedreieck zwischen Deich, Schleusenfleet und Obstbaufläche mit 6 älteren Pappeln mit Stämmen von 30 - 60 cm Dicke bewachsen. Der Bereich dient im übrigen als Müllplatz und wird vor allem von Kletten-, Kälberkropf-, Brennessel-, und Beifußfluren eingenommen. Teilweise wurden hier Abfälle verbrannt. Der östliche anschließende Grabenabschnitt ist auf einem rund 5 m breiten Streifen mit Brennesselfluren, Weiden- und Eschengebüsch bewachsen.

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	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	HEG	Baumgruppe (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Huckerbrack		
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen, Weg, Gewässer		
Rechtswert (X)	556063	Hochwert (Y)	5929248
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9041	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	631,1004	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9041	9040	5628	14	15.06.1994	K	5630	40
9041	9042	5628	124	05.09.2010	N	5630	10032

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1270	0	5628_14_160802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufschüttung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9041	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	631,1004	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hoher Anteil von Störungszeigern
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	Wirbellose, sonstige
Schutzvorschlag	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11
	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei 5628_14_160802_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	APM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Aufschüttung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9041
			DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	14 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	631,1004
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	15.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	h		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		K1															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	w		K1												3		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9041	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	631,1004	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Euphorbia helioscopia (Sonnenwend-Wolfsmilch)	7	w		K1										V			
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		K1													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		K1													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	h		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	h		B1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1											D		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													3	1		
	Anzahl Arten													48			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9041
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	14 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	631,1004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumgruppe (2000)	Biotoptyp	HEG
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein