

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137192
		DK5 DK5-GK	5628
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311
Bearbeitung	HEE	Kartierung	20.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10181,9541
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre	
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß	
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer	
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten	

Bestandsbeschreibung

Mehrere kleine, inselartig innerhalb größerer Wiesenflächen liegende Gehölzbestände mittleren Alters auf dem Gelände der Deponie Francop. Die Zusammensetzung der Gehölz ist je nach Abschnitt etwas unterschiedlich. Verwendet wurden einheimische Gehölzarten, überwiegend Stieleiche, Hasel, Feldahorn und Gewöhnlicher Schneeball. Teilweise dominiert Salweide (Abschnitt 3). Die Krautschicht ist durch die relativ dichtstehende Pflanzung nur spärlich entwickelt. Neben naturverjüngten Eschen und Ahorn-Arten finden sich Brennnessel, Gundermann, Giersch und Knäuelgras.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Westen der Deponie Francop		
Nachbarnutzung/en	Wiese, Gehölzpflanzungen, Trockenrasen, Ruderalflur		
Rechtswert (X)	556102	Hochwert (Y)	5929874
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
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			

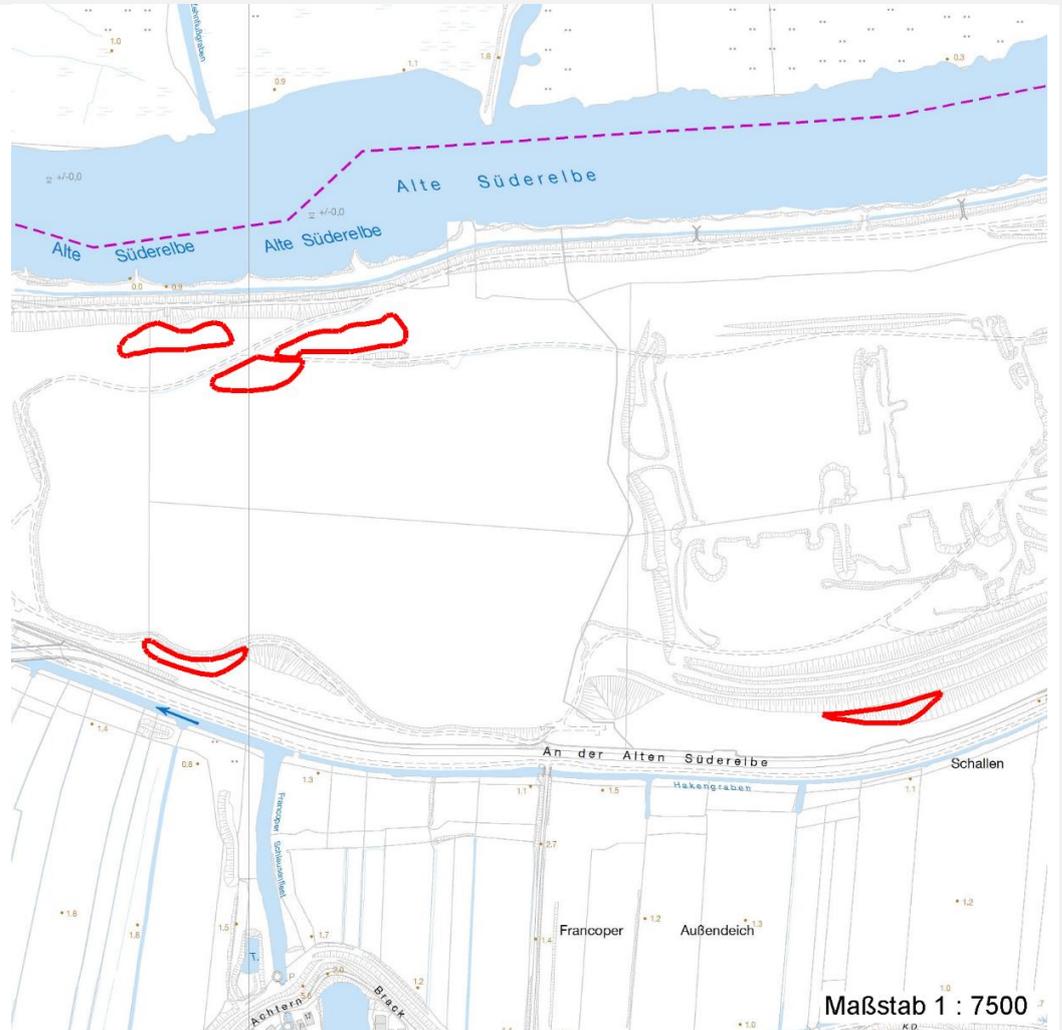
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137192
			DK5 DK5-GK	5628
			DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	311
Bearbeitung	HEE	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			20.09.2019
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]
				10181,9541
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137192	8951	5628	158	13.07.2010	<	5630	10066

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74771	0	5628_311_200919_1.JPG	
74772	0	5628_311_200919_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137192
		DK5 DK5-GK	5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	311
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2019
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	10181,9541
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5628_311_200919_1.JPG	Fotodatei	5628_311_200919_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahe Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Nachtfalter
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137192
			DK5 DK5-GK	5628
			DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	311
Bearbeitung	HEE	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			20.09.2019
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]
				10181,9541
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		K1													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	l		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		S											V		
Ulmus spec. (Ulme)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		26	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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