

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8982	
		DK5 DK5-GK	5628	5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	190	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4897,8864	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleines Laubwaldstück mit weitgehend verlorengegangenem Auwaldcharakter (früher Qualmwassereinfluß?), bestehend aus ca. 30 m hohen Eichen und Eschen sowie Buchen. Vereinzelt Kastanie. Stammdurchmesser 0,8-1,2 m, stellenweise 0,2-0,5 m. Einige Bäume hohl sowie totes Holz und gebrochene Stämme.

Nachwachsende Jungbäume; Krautschicht aus wenigen Kräutern wie Giersch und Gewöhnlicher Nelkenwurz. Brutgebiet für viele Vogelarten, z. B. Waldkauz (1984 3 Junge), Buntspecht, Drosseln, Meisen, Gartenbaumläufer und Kernbeißer.

Weitere Vögel: Ringeltaube, Amsel, Zaunkönig, Kohlmeise, Blaumeise.

Im Wald befinden sich einige breite Grabenmulden zur Entwässerung, die zur Zeit der Kartierung nur matschig und ohne Vegetation waren.

Kein § 28 Biotop. Kein Auwald, Bruchwald oder Sumpfwald. Es fehlt die entsprechende Krautschicht.

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	WEZ	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Gutsbrack		
Nachbarnutzung/en	Obstbaugelände		
Rechtswert (X)	557986	Hochwert (Y)	5929145
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	ND Gutsbrack [HH-1009 / Anteil: 8%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

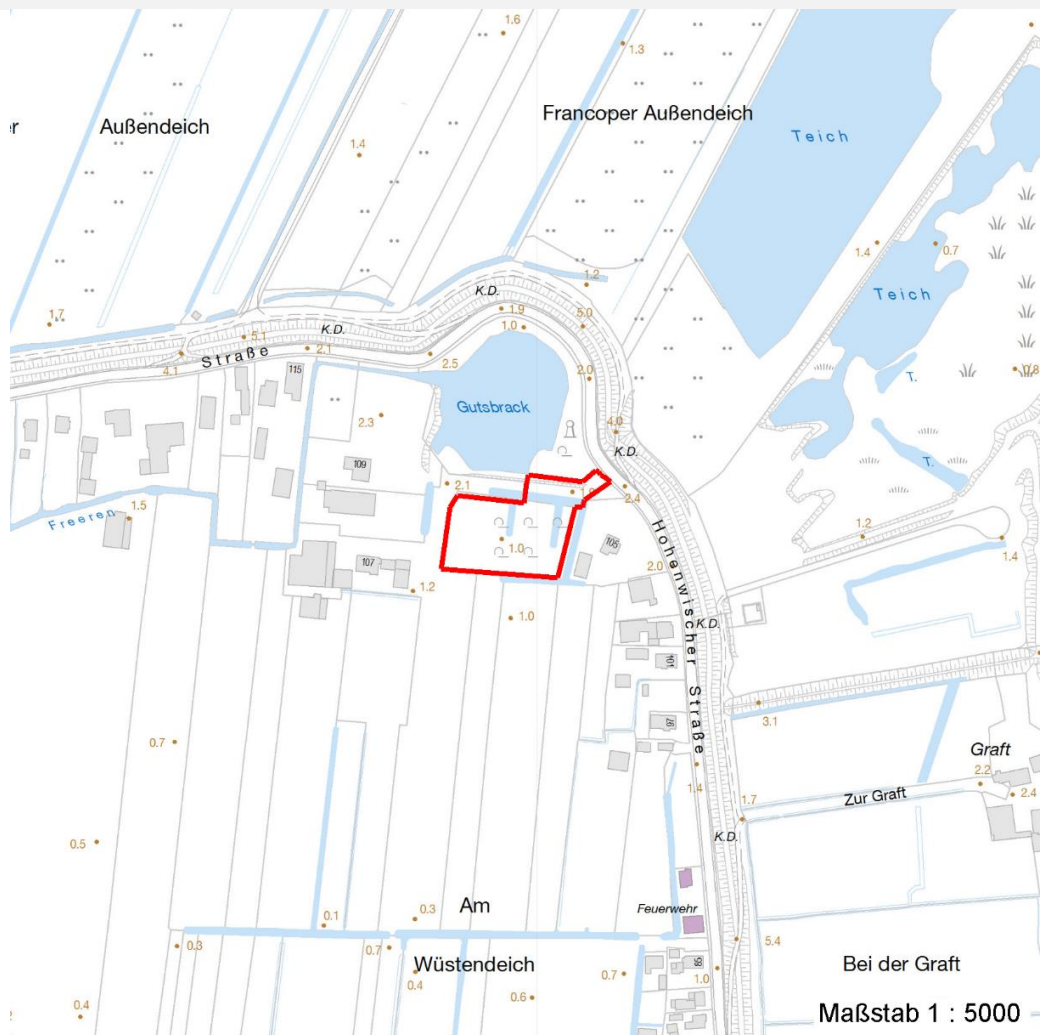
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8982	
		DK5 DK5-GK	5628	5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	190	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4897,8864	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8982	8979	5628	190	15.08.1984	K	5830	26
8982	8954	5628	192	16.10.2010	N	5830	193

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15952	0	5628_190_250902_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfaellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8982	
		DK5 DK5-GK	5628	5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	190	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4897,8864	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung / Sukzession
Maßnahmen	Beseitigen von Gartenabfaellen Entwässerung stoppen

Foto

Fotodatei	5628_190_250902_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)	Biotoptyp	WEZ
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: sandig-lehmig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8982	
			DK5 DK5-GK	5628	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	190	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4897,8864	
			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 mit einzelnen breiten Grabenmulden
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														

