

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	HEE	Kartierung	28.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großes, anthropogen stark beeinflusstes Brack mit einer Halbinsel im Norden (Huckerbrack). Lediglich an Teilen des Nordufers ohne Bebauung mit +/- natürlicher Vegetation (zwei schmale Schilfgürtel einzelne, größere Eschen und Weiden). Böschungen mit Brennesselfluren. Im Süden ist kleinflächig eine Schwimmblattvegetation aus Gelber Teichrose entwickelt. Im Bereich der bebauten Grundstücke sind die Uferzonen gärtnerisch "gestaltet", z. T. befestigt und mit Bootsanlegern und Badestellen versehen. Die Fläche ist aufgrund der Privatgrundstück nur sehr eingeschränkt zugänglich.

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	85 %
2	SXB	Sonstiges Brack (2018)		§ 14 (2) 1.
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstiger Feuchtstandorte (2018)		(§ 30 (2) 4.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	NR	Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Huckerbrack an der Hohenwischer Straße		
Nachbarnutzung/en	Bebauung, Deich, Straße		
Rechtswert (X)	556059	Hochwert (Y)	5929118
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			

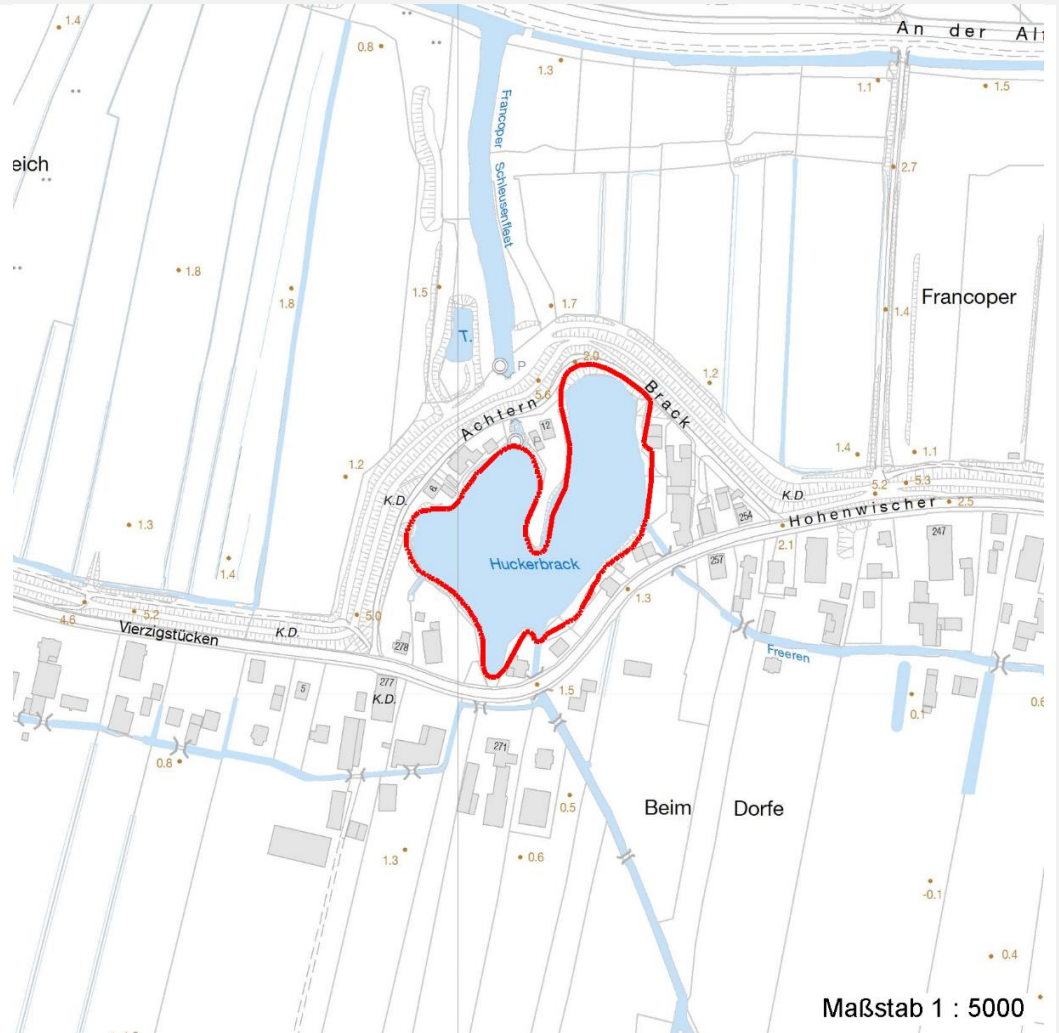
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francoper
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	HEE	Kartierung	28.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137163	8891	5628	8	15.09.1981	K	5630	19
137163	8892	5628	8	16.08.2002	K	5630	19
137163	8893	5628	8	05.09.2010	K	5630	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74748	0	5628_8_280719_3.JPG	
74749	0	5628_8_280719_1.JPG	
75330	0	5628_8_280719_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	HEE	Kartierung	28.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop
Ziele der Entwicklung	Nutzungsintensivierung
Maßnahmen	2.22 - Ufergehölzsaum entwickeln Entwicklung naturnaher Uferzonen weitere Bebauung oder Umgestaltung des Uferbereichs verhindern
Schutzvorschlag	GLB - Geschützter Landschaftsbestandteil

Foto

Fotodatei 5628_8_280719_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	HEE	Kartierung	28.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5628_8_280719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5628_8_280719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Brack (2018)	Biotoptyp	SXB
- Zusatz	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	§ 14 (2) 1.
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137163	
			DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.07.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Huckerbrack
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	dunkel
Standort, Relief	
Relief	Brack
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	20 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
		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	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l												b				
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																
Salix spec. (Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	24	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstiger Feuchtstandorte (2018)	Biotoptyp	HF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	kein LRT
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137163
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	HEE	Kartierung	28.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17004,0932
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2018)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein