

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9033
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	84 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	856,8329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Beregnungsteich (1981 Teilfläche 6) mit trübem Wasser und relativ wenig Wasservegetation aber mit einem etwas breiteren Ufersaum, in dem auch viel Schilf vorkommt. Der Teich wird auch als Fischteich genutzt.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der östlichen Francoper Wethern		
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen		
Rechtswert (X)	556752	Hochwert (Y)	5928326
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

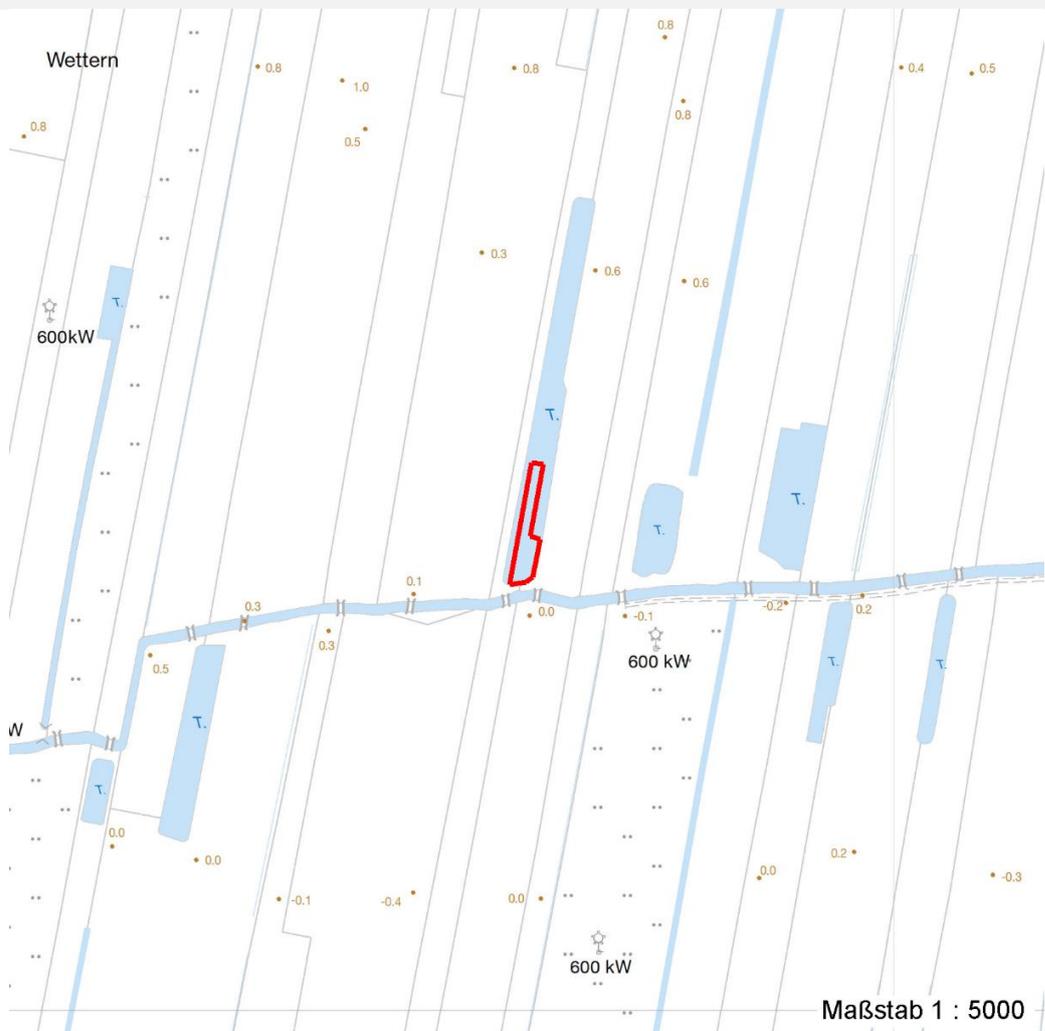
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9033
		DK5 DK5-GK	5628 5630
		DK5 - Name	Francop
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	84 117
Bearbeitung	NET	Kartierung	16.08.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	856,8329
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)
9033	8854	5628	100	03.09.2010	N	5630	134
9033	8906	5628	9	15.09.1981	<	5630	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6737	0	5628_84_160802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fischereiliche Nutzung / Angelnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9033	
		DK5 DK5-GK	5628	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	84	117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	856,8329	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5628_84_160802_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9033
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	84 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	856,8329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Länge	100.00 m
Breite	20.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	Teich mit steilen Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	20 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1											V	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V	V V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1												
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9033
		DK5 DK5-GK	5628 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francop
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	84 117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	856,8329
		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	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7		z															
	Anzahl Rote Liste Arten													1	2	1		
	Anzahl Arten													9				

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