

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5623
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16459,61
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Francoper Schleusenfleet, der im S zwischen Obstplantagen und im N entlang des Schlickhügels verläuft. Das Gewässer ist 6 - 8 m breit und augenscheinlich frei von Vegetation. Die Uferböschung gestaltet sich sehr unterschiedlich. Im Südteil ist das O-Ufer mit einzelnen ± großen Weiden und Eschen bestanden, in deren Unterwuchs überwiegend Nitrophyten zu finden sind. Das W-Ufer ist im Kontakt zum Biotopkomplex (5630/35) und zur Ruderalfläche (5630/34) dicht mit großen Pappeln und Weiden bestanden. Auf der restlichen Strecke entlang des Obstgartens ist ein breiter Saum aus Nitrophyten wie Brennessel, Kletten-Labkraut sowie Zaunwinde und Behaartem Weidenröschen ausgebildet. Auf der restlichen Strecke ist das N- bzw. O-Ufer entlang des Schlickhügels etwas zurückliegend mit Gehölzen meist Weiden, Pappeln, Eschen und Ahorn bepflanzt. Davor ist zumeist ein Saum aus Nitrophyten ausgebildet, der streckenweise direkt an der Wasserlinie mit Röhrichtarten durchsetzt ist. Auf dem S-Ufer ist die Böschung angrenzend an das Grünland mit Grünlandarten wie Wolliges Honiggras, Knäuelgras sowie Gundermann, Beinwell und Helmkraut bestanden. An der Wasserlinie ist kein Saum ausgebildet. Im Kontakt zu den Obstanbauflächen stehen auf der Uferböschung Weiden und Eschen mit Unterwuchs aus Nitrophyten. An das W-Ufer grenzt direkt Grünland an (5430/32). Davor ist nur ein schmaler Saum aus Wasser-Schwaden mit anderen Röhrichtarten entwickelt.

Bewertung: 4

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	FK	Kanal (2000)		
1	2			0 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Francoper Schleusenfleet		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	555843	Hochwert (Y)	5929560
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
12.04.2020			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5623	
		DK5 DK5-GK	5428	5430
		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22	33
Bearbeitung	DRÜ	Kartierung	15.08.1993	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16459,61	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

x Biosphärenreservat

Nationalpark

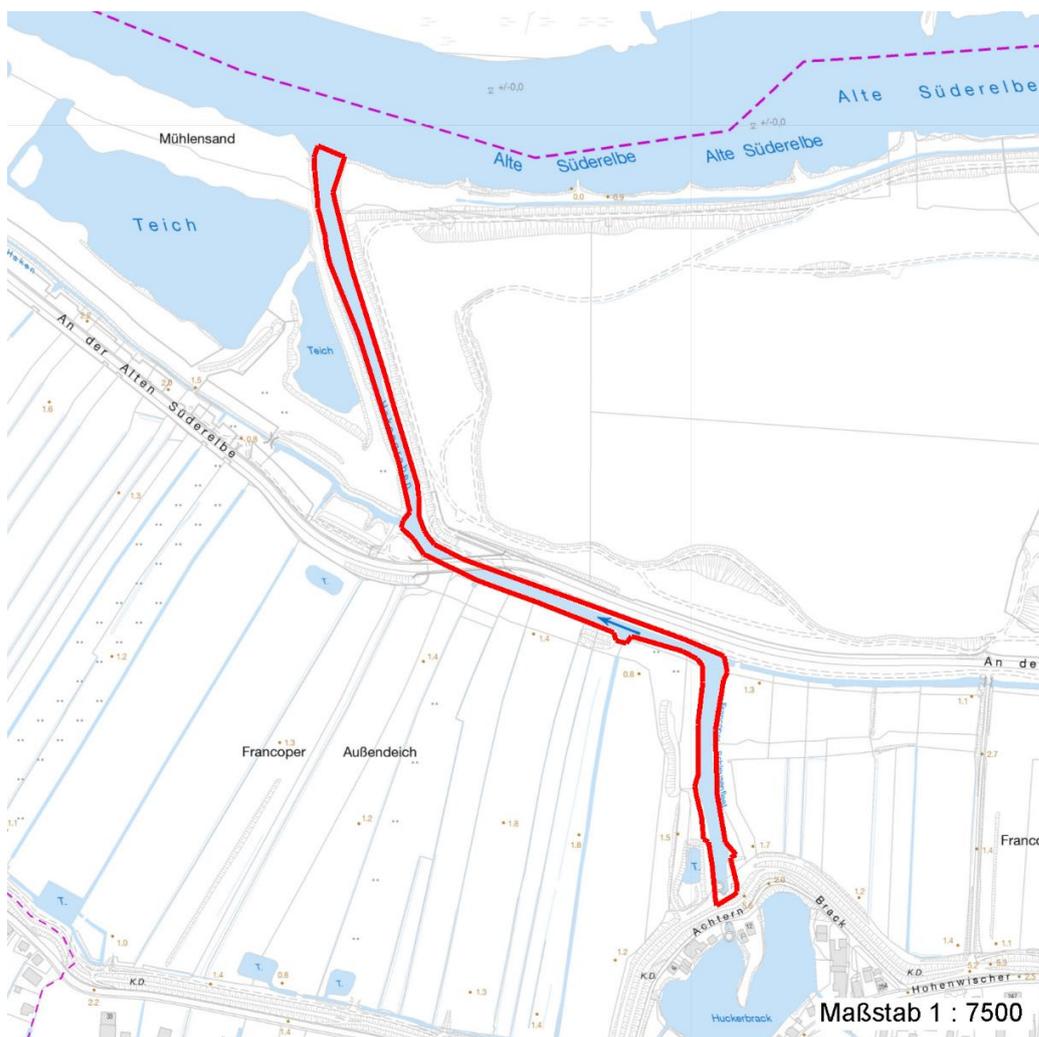
NSG / ND / LSG

NSG Finkenwerder Süderelbe [HH-707 / Anteil: 5%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5623	5624	5428	22	10.10.2002	K	5430	33
5623	5617	5428	22	18.10.2010	K	5430	33
5623	110853	5428	22	07.06.2018	K	5430	33

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5623
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	DRÜ Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16459,61
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kanal (2000)	Biotoptyp	FK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer spec. (Ahorn)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5623
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16459,61
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													25						
													1						

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	Biotoptyp HGF
- Zusatz	- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT	FFH-LRT
Beschreibung	Entw.potential LRT
	Hauptfläche
	Flächenanteil 0 %
	FFH-Unters.Fläche Nein
	Saatgutfläche Nein