

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5831
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	DRÜ Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	33 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	438,2726
		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

Teich am Rande einer Obstplantage.
Das Wasser ist klar. Am Ufer findet sich wenig Wasserstern und Froschbiß. Die Unterwasservegetation wird von Hornkraut, Laichkraut und Darmtang gebildet.
Es ist ein schmaler Ufersaum aus Schwertlilie, Rispensegge, Schlank-Segge u.a. entwickelt.
Die steile Uferböschung ist im W mit Erlen bestanden mit Unterwuchs aus Gräsern und Nitrophyten. Im N finden sich junge Erlen im S nahe der Hütte ein Gehölz aus Ziergehölzen sowie Hasel, Ebereschen und Weiden. Weiterhin ist die Böschung mit Röhrichtarten, Hochstauden und Brennesseln bestanden.
Es ist ein Steg vorhanden.

Bewertung: 4

Spezielle Nutzungen: Frostberegnungsteich

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	SXN	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vierzigstücken Außendeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	555060	Hochwert (Y)	5929487
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			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5831	
		DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	33	48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	438,2726	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5831	5796	5428	91	15.10.2002	N	5430	112

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5831
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	DRÜ Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	33 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1993
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	438,2726
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturfernes Gewässer natürlicher Entstehung (2000)	Biotoptyp	SXN
- 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	7,1
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-													
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	X		-									2		V		
Ceratophyllum spec. (Hornblatt)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	5831	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	DRÜ	Kopie	Biotop-Nr. alt	33	48
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.08.1993	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	438,2726	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Verbascum densiflorum (Großblütige Königskerze)	7	X		-												3		D
Anzahl Rote Liste Arten													3	4	1			
Anzahl Arten													29					

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