

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5859
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428 5430
Bearbeitung	SPF Kopie Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	203 19
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.09.1981
		Fläche / Länge [m²/m]	867,778
		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

Teilfläche 1: FGM

Weg zum Vogelschutzgebiet mit beidseitig begleitenden Gräben.

Gräben ca. 1,5 - 2 m breit. Wasserlinsendecke, Röhrriech und stellenweise uferbegleitendes Gehölz (Jungaufwuchs zumeist, nur im südlichen Bereich des östlichen Grabens Gehölze von bis zu 7 m Höhe).

Im oberen Böschungsbereich - feuchte Hochstauden, die in Abhängigkeit von Beschattung und Feuchteverhältnisses unterschiedliche Ausprägung besitzen. Auf dem Weg nasse bis feuchte Pioniervegetation.

Teilfläche 2: GH

Im nördlichen Übergang zum Vogelschutzgebiet Brachfläche mit üppigen Brennessel- und, im Grabenbereich, Pestwurzelflur.

Tierarten: Amphibien, Insekten, Libellen.

Rote-Liste-Pflanze: Iris pseudacorus

Spezielle Nutzungen: Erschließungsweg

Nutzungsintensität:

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Erschließungsweg d. Vogelschutzgeb. Mühlensandzw. Vierzigstücken u. Francoper Außendeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	555350	Hochwert (Y)	5929507
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)

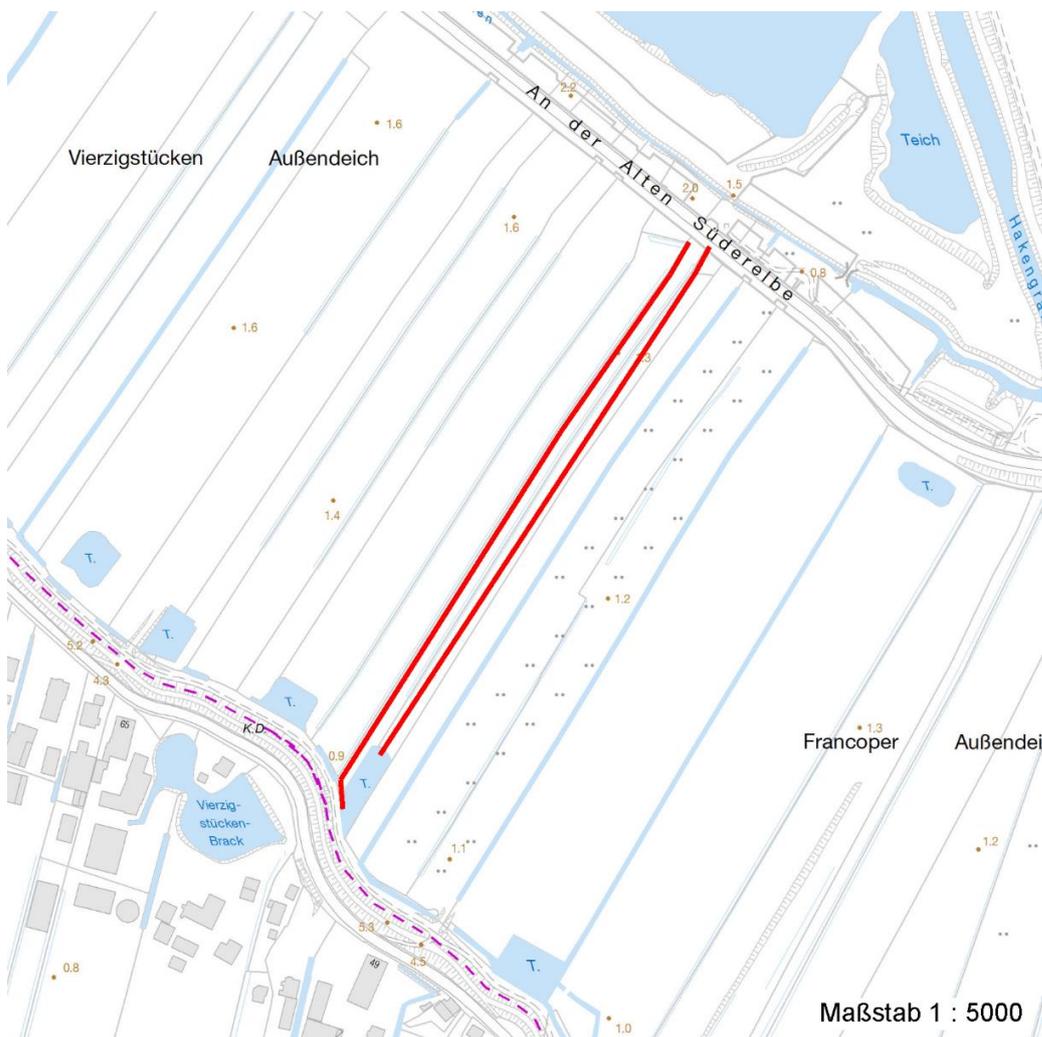
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5859	
		DK5 DK5-GK	5428	5430
		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	203	19
Bearbeitung	SPF	Kartierung	15.09.1981	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	867,778	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5859	5860	5428	203	15.10.2002	K	5430	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5859
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428 5430
Bearbeitung	SPF	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	203 19
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.09.1981
		Fläche / Länge [m²/m]	867,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gefährdung: Wegbau, Flurausräumung Überdüngung
Maßnahmen	Absperrung, Einzaeunung Verbesserung des Wasserhaushalts mechanische Grabenräumung Absperrung für öffentl. Verkehr Pflegehieb Stockschlag

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FG
- 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	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-													
Carduus crispus (Krause Distel)	7	X		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	5859 5428	5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	203	19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1981	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	867,778	
		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		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpfhalm)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen- Lieschgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	X		-														V	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Rumex thysiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		-													D		D
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpfhelmkraut)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
Veronica anagallis-aquatica agg. (Artengruppe Wasser-Ehrenpreis)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	2					
Anzahl Arten													44						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	5859
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428 5430
Bearbeitung	SPF Kopie Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	203 19
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.09.1981
		Fläche / Länge [m²/m]	867,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein