

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13507
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1616,8011
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferstreifen am Köhlfleet, auf dem sich oberhalb der Steinschüttung und teilweise auch zwischen der Steinschüttung eine artenreiche Uferstaudenflur unter anderem mit seltenen und gefährdeten Arten wie Senecio aquaticus, Lythrum salicaria, Angelica archangelica, Chaerophyllum bulbosum entwickelt hat. Kleinflächig siedelt sich Weidengebüsch an. Im direkten Übergangsbereich zum Köhlfleet hat sich ein schmales Schilf-Röhricht mit Iris pseudacorus, Phalaris arundinacea, Persicaria hydropiper und Rorippa sylvestris entwickelt. Der westliche Uferbereich des Fähranlegers wurde gerade neu saniert, es ist darauf zu achten, dass bei weiteren Sanierungsmaßnahmen oder sonstigen Hochwasserschutzmaßnahmen derartige Uferbereiche nicht zerstört werden.

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	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Finkenwerder Anleger		
Nachbarnutzung/en	Köhlfleet mit Hafennutzung, Schiffsanleger und gewerblich Nutzung		
Rechtswert (X)	558271	Hochwert (Y)	5932229
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

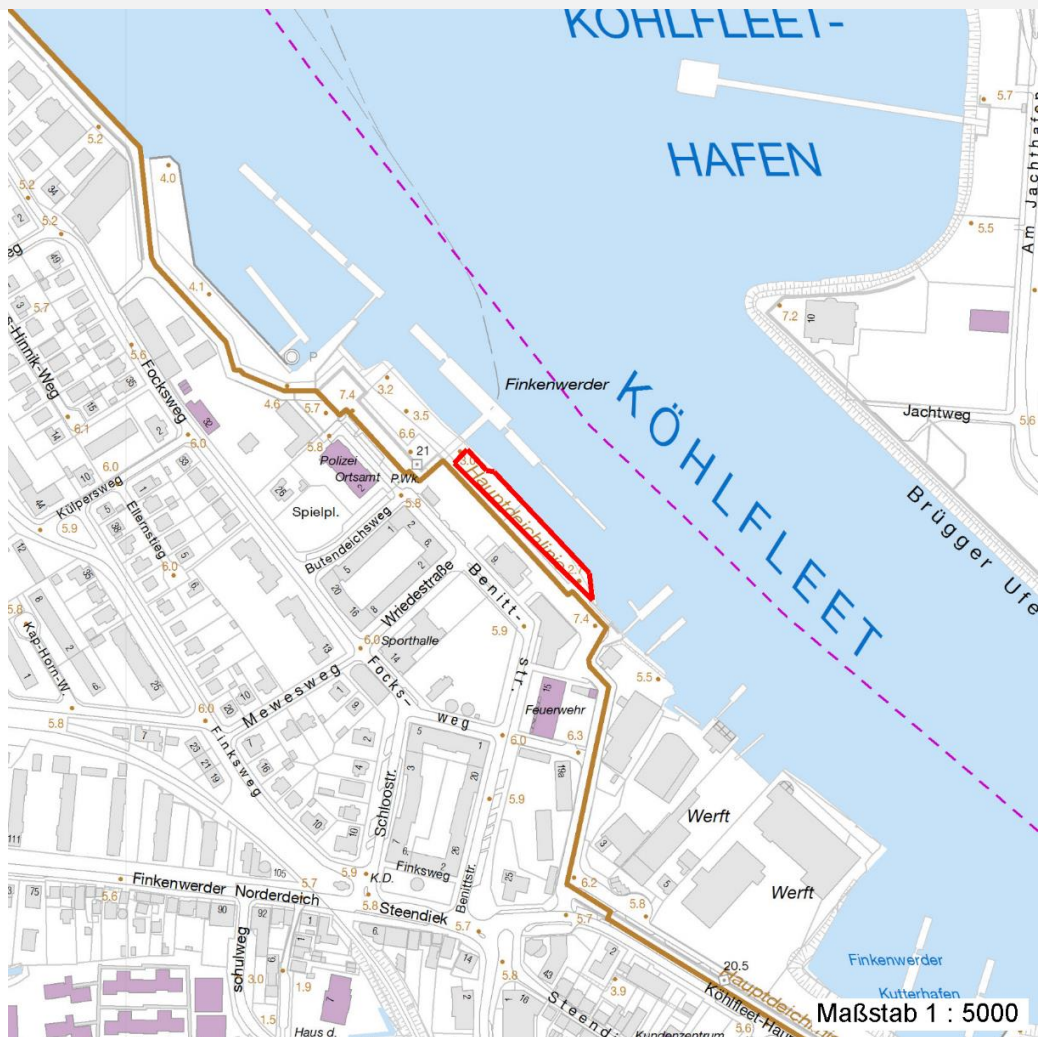
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13507
			DK5 DK5-GK	5832 5834
			DK5 - Name	Othmarschen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	5 1
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1616,8011
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13507	13508	5832	5	15.08.1984	K	5834	1
13507	13496	5832	5	30.06.2010	K	5834	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6922	0	5832_5_110702_1.JPG	
6923	0	5832_5_110702_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13507
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1616,8011
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewaesserunterhaltung Uferverbau
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Vorkommen seltener Arten Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw.Pflege

Foto

Fotodatei	5832_5_110702_1.JPG	Fotodatei	5832_5_110702_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Uferbefestigung mit Steinschüttung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13507	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1616,8011	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	NE - Nordost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	75 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-													V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	w		-													3		3
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	7	X		-														1	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13507	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	5	1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1616,8011	
			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		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-												2	3	2	V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	2	1			
Anzahl Arten													31						

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