

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13457
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12342,5729
		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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uferstreifen am Köhlfleethafen auf dem sich innerhalb der Steinschüttung naturnahe Vegetationsstrukturen entwickelt haben. Der überwiegende Teil wird von lückigen Uferstaudenfluren mit Angelica archangelica, Lythrum salicaria, Epilobium hirsutum, Phalaris arundinacea, und Calystegia sepium eingenommen. Dazwischen haben sich Weidengebüsche angesiedelt.

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)		
1	2			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ufer des Köhlfleethafens		
Nachbarnutzung/en	Köhlfleethafen, Hafengewerbe, ruderales Grasflur		
Rechtswert (X)	558550	Hochwert (Y)	5932392
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

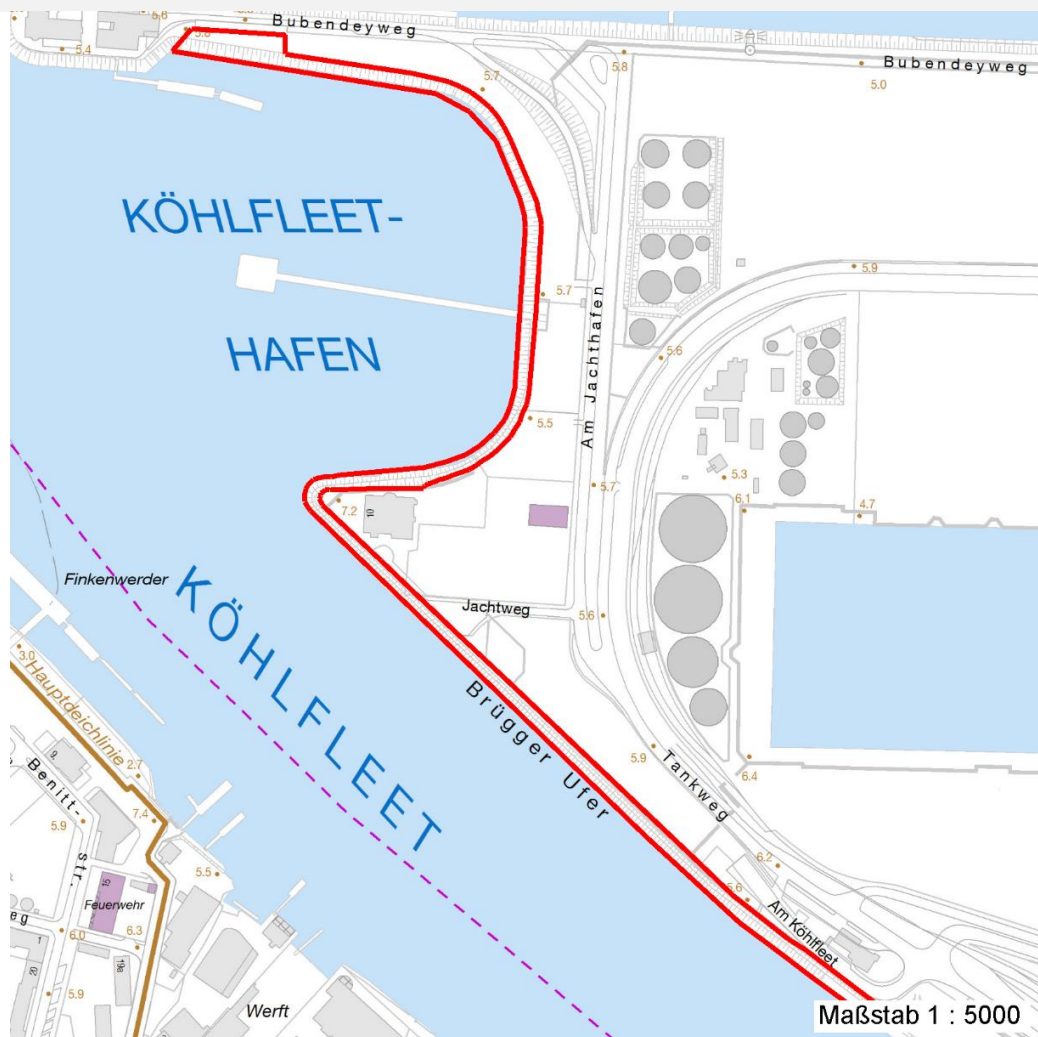
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13457
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12342,5729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13457	13456	5832	16	30.06.2010	K	5834	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7497	0	5832_16_110702_1.JPG	
7498	0	5832_16_110702_2.JPG	
7499	0	5832_16_110702_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13457	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12342,5729	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ufersanierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Standortpotential

Foto

Fotodatei 5832_16_110702_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5832_16_110702_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13457
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12342,5729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5832_16_110702_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Uferböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	75 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	75 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13457
			DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			16 22
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				11.07.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				12342,5729
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer negundo (Eschen-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
										Anzahl Rote Liste Arten								
										Anzahl Arten					20			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13457
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12342,5729
		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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein