

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13415
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	123 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	38598,4007
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mit Steinschüttung verbauter Abschnitt des Elbufers südlich der Elbchaussee. Zwischen den beiden Steinschüttungen haben sich dichte Bestände aus Fallopija japonica entwickelt, diese verdrängen mehr und mehr die artenreichen Uferschraubentfluren. Zwischen den Neophyten-Beständen finden sich einzelne Weidenbüsche, die regelmäßig im Rahmen der Ufersicherung zurückgeschnitten werden. Nur noch kleinflächig sind offene Sandflächen vorhanden.

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	nördliches Elbufer		
Nachbarnutzung/en	Elbe, Parkanlage, Pionierwald, Ruderalgebüsch		
Rechtswert (X)	558197	Hochwert (Y)	5933331
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

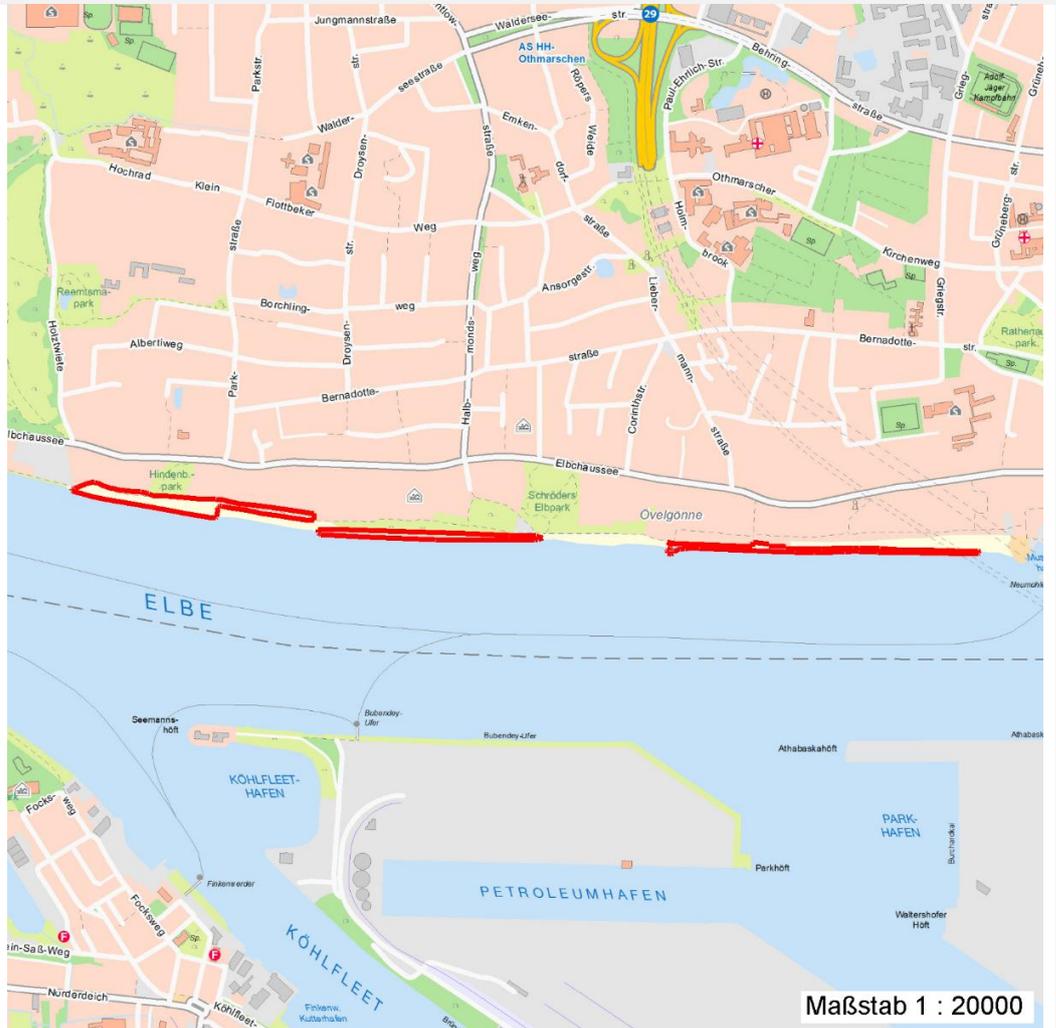
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13415
		DK5 DK5-GK	5832 5834
		DK5 - Name	Othmarschen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	123 23
Bearbeitung	RIN	Kartierung	23.06.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	38598,4007
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13415	13458	5832	11	11.07.2002	>	5834	8
13415	13432	5832	17	11.07.2002	K	5834	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7189	0	5832_123_230610_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13415
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5832 5834
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Othmarschen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	123 23
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	23.06.2010
		Fläche / Länge [m²/m]	38598,4007
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Maßnahmen	Entwicklungspotenzial 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	5832_123_230610_1.JPG	Fotodatei	
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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13415	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein		Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2010	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	38598,4007	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Bromus sterilis (Taube Trespe)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-												
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		-	-								3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-	-												
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	z		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-												
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	w		-	-												
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Silene latifolia (Weiße Lichtnelke)	7	w		-	-												
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-	-							X	3	3			
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														19			

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