

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137480
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	132 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	36193,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	3	Störender, behindernder oder beeinträchtigender Lebensraum
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Drei, mit Steinschüttung verbaute Abschnitte des Elbufers südlich der Elbchausee. Die Vegetation auf den Steinschüttungen wird von Weidengebüschen dominiert, die regelmäßig im Rahmen der Ufersicherung zurückgeschnitten werden. Örtlich sind ausgedehnte, offene Sandflächen vorhanden in die die Sand-Segge einwandert. Gegenüber der Vorkartierung sind die Fallopia-Bestände deutlich zurück gegangen. Außerdem wurde der westliche Abschnitt 2016 überarbeitet und die Vegetation entfernt.

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	(2018)	(§ 30 (2) 1.1)

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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 53%]		

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137480	13458	5832	11	11.07.2002	>	5834	8
137480	13432	5832	17	11.07.2002	>	5834	23
137480	13415	5832	123	23.06.2010	<	5834	23

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137480
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	132 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	36193,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74888	0	5832_132_280419_1.JPG	
74889	0	5832_132_280419_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Gewässerausbau Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei 5832_132_280419_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5832_132_280419_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
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.	137480
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	132 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2019
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	36193,537
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K2													
Bromus sterilis (Taubes Trespe)	7	w		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K2													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		K1									3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		13	

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