

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13432
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24178,8508
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Mit Steinschüttung verbauter Abschnitt des Elbufers südlich der Elbchausee. Zwischen den beiden Steinschüttungen haben sich dichte Bestände aus Fallopia japonica entwickelt, diese vedrängen mehr und mehr die artenreichen Uferstaudenfluren. Zwischen den Neophyten-Beständen finden sich einzelne Weidengebüsche, die regelmäßig im Rahmen der Ufersucherung 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)		
1	2			0 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	3			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Elbufer
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Elbe im Süden, Eichenmischwälder im Norden
<b>Rechtswert (X)</b>	558197
<b>Bezirk</b>	Altona
	<b>Hochwert (Y)</b> 5933331
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Othmarschen (219)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 69% ]
<b>Wasserschutzgebiet</b>	

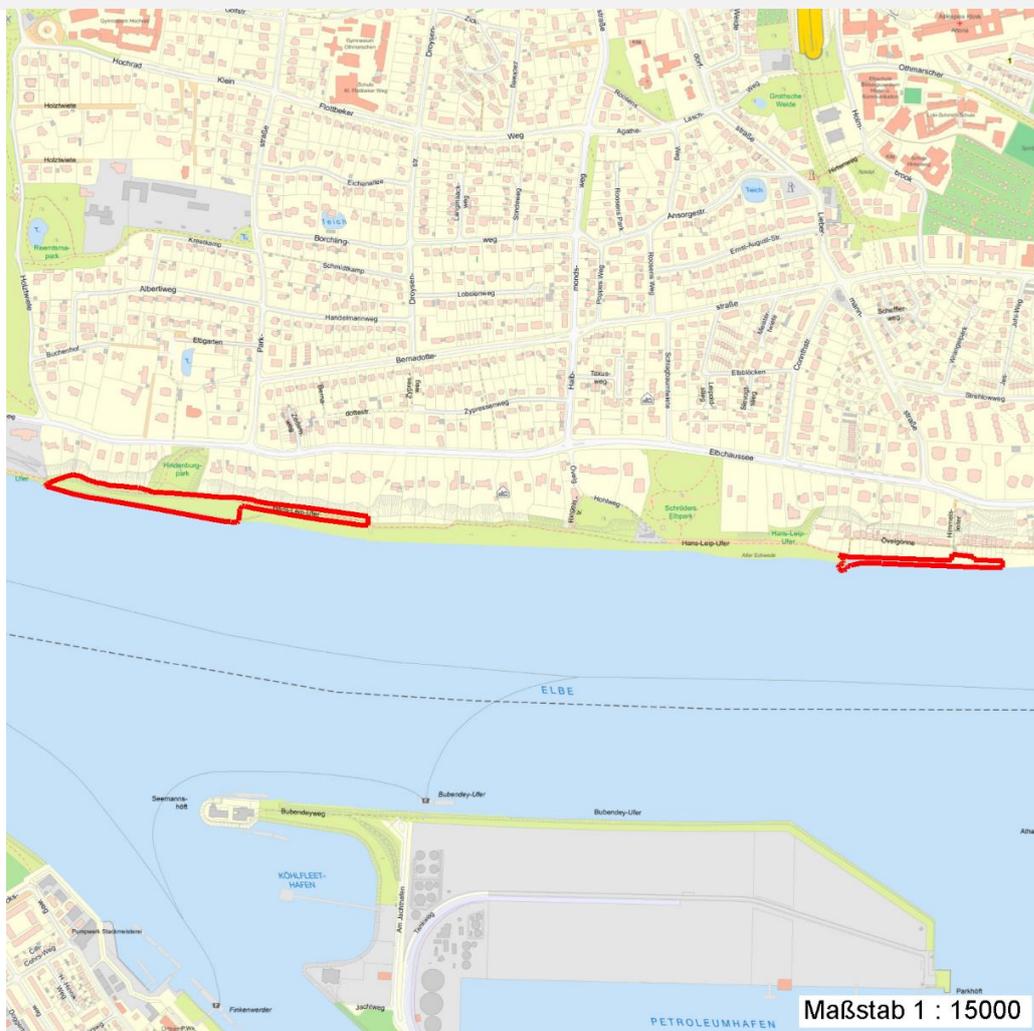
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13432
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5832      5834
			<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	17      23
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				24178,8508
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13432	13415	5832	17	23.06.2010	K	5834	23

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7528	0	5832_17_110702_1.JPG	
7529	0	5832_17_110702_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verdrängung der artenreichen Uferstaudenfluren durch Fallopia

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13432
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24178,8508
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich Standortpotential Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Entfernung von Fallopia

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5832_17_110702_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5832_17_110702_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13432
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24178,8508
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Uferböschung
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	85 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	85 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13432	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b>	5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	17   23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24178,8508	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten** 17

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein