

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13458	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Verbautes Elbufer mit einer gut ausgebildeten Uferstaudenflur und kleinflächigen Gehölzbeständen an der oberen Kante der Steinschüttung bzw. hinter der Steinschüttung. Die Uferstaudenflur hat eine Breite von ca. 1-3 m und setzt sich aus Arten wie Angelica archangelica, Artemisia vulgaris, Urtica dioica, Plantago major, Polygonum hydropiper, Convolvulus arvensis, Rorippa sylvestris, Lythrum salicaria, Phalaris arundinacea und Equisetum arvense. Sehr dominant ist auf der gesamten Fläche Fallopia japonica. Das lückige Ufergehölz besteht überwiegend aus Acer pseudoplatanus, Salix alba und Salix caprea zusammen.

## 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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Elbufer im zentralen Bereich der DGK		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	intensiv genutzte Grünfläche im Norden, Elbe im Süden		
<b>Rechtswert (X)</b>	558858	<b>Hochwert (Y)</b>	5933242
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Othmarschen (219)	<b>Gemarkung</b>	Othmarschen (210)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 23% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

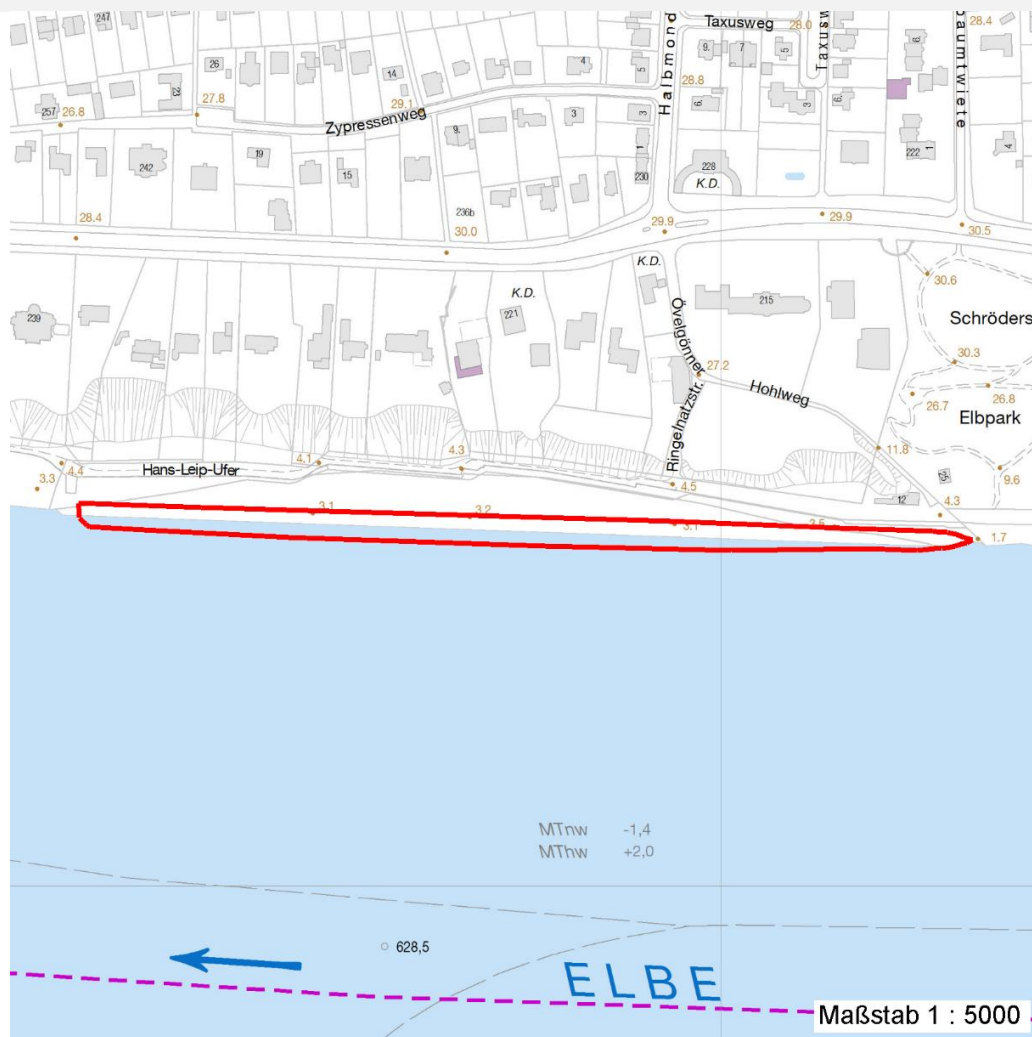
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13458
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5832 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	11 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971
		<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)
13458	13499	5832	11	15.06.1988	K	5834	8
13458	13415	5832	17	23.06.2010	N	5834	23

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7120	0	5832_11_110702_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Ufervegetation

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13458
		<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>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Uferbegleitende Gehölze Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes Naturliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5832_11_110702_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<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>	13458	
			<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>	11   8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Uferböschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		11

## 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>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-										3			V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	d		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13458	
			<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>	11   8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971
				<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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														54				

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13458
		<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>11</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10315,4971
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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