

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137517
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 3
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kartierung</b>	29.04.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1177,274
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Baumreihe aus Hybrid-Pappeln, die teilweise in Doppelreihen gepflanzt sind (z.T. vor und z.T. hinter der Flutschutzmauer). Der Stammdurchmesser der Pappeln beträgt zwischen 0,8 und 1 m. Parallel verläuft ein wassergebundener Wirtschaftsweg. In der Krautschicht wächst ein nitrophiler Staudensaum. Zwischen der Flutschutzmauer und der Steinschüttung stehen ein paar junge Flatter-Ulmen.

## 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	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

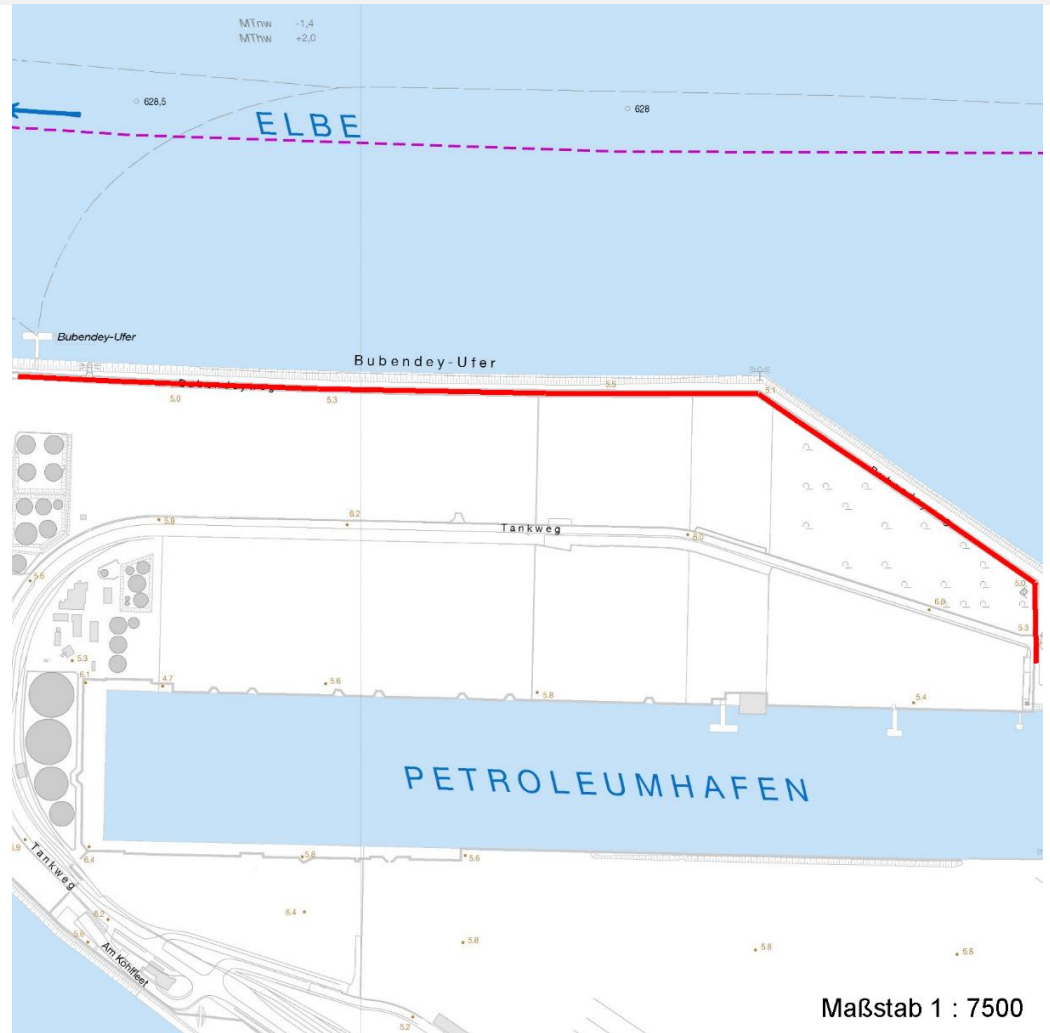
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	am südlichen Elbufer	<b>Hochwert (Y)</b>	5932533
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Industrie- und Hafenfleichen	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	559170	<b>Gemarkung</b>	Steinwerder-Waltershof (122)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Waltershof (140)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137517
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 3
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kartierung</b>	29.04.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1177,274
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137517	13514	5832	70	15.08.1984	K	5834	3
137517	13515	5832	70	11.07.2002	K	5834	3
137517	13516	5832	70	30.06.2010	K	5834	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74893	0	5832_70_290419_1.JPG	Ost
74894	0	5832_70_290419_2.JPG	Ost

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137517
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 3
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kartierung</b>	29.04.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1177,274
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Wichtige Pufferfunktion
Maßnahmen	9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5832_70_290419_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5832_70_290419_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Baumreihe vor der Flutmauer	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	Ost	<b>Aufnahmerichtung</b>	Ost



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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>	137517	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b>	5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen	
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 3
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	29.04.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1177,274
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	d		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		S													
Ulmus laevis (Flutter-Ulme)	7	z		B1									3	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>12</b>			

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