

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137517
		DK5 DK5-GK	5832 5834
		DK5 - Name	Othmarschen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70 3
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	29.04.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1177,274
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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)		

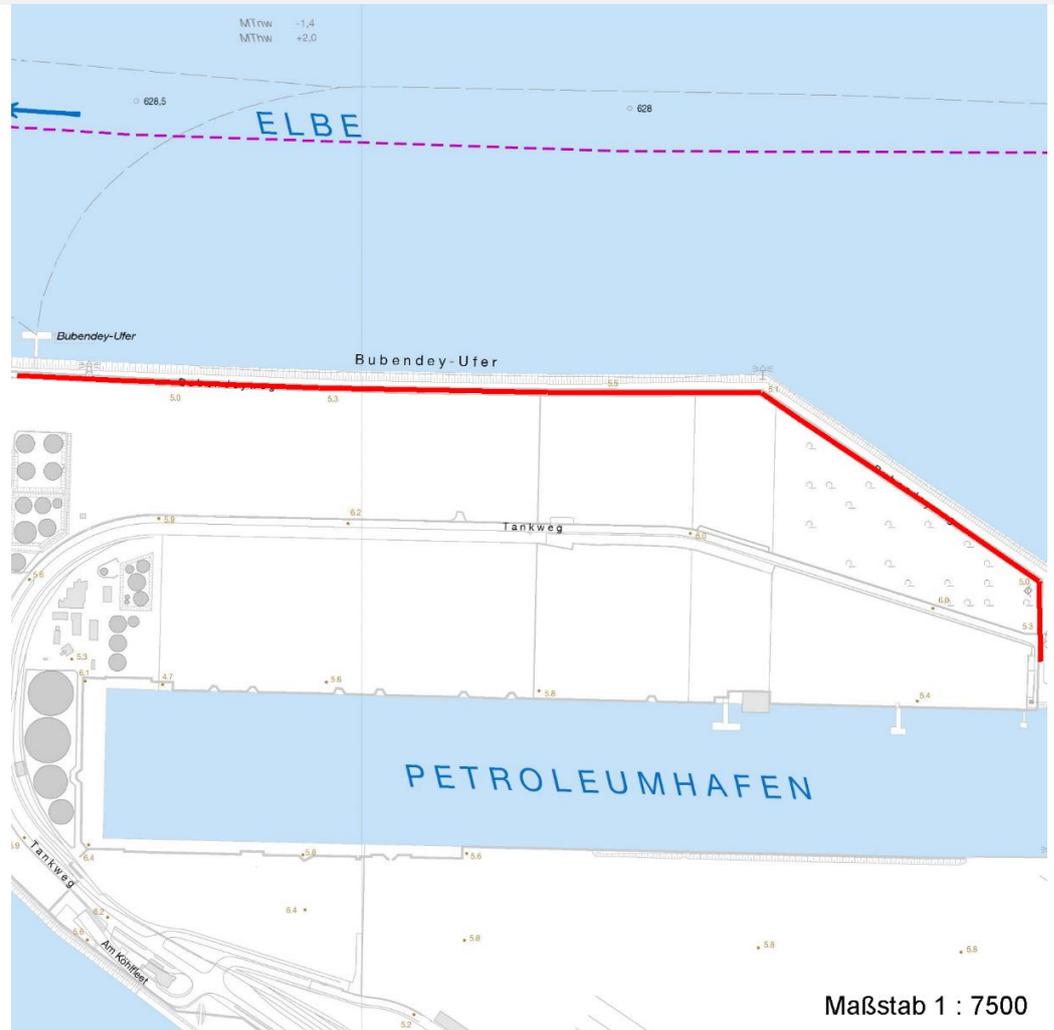
Räumliche Lage

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137517	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	LMJ	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	70	3
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.04.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1177,274	
			Breite (lineare Abb.) [m]	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137517
		DK5 DK5-GK	5832 5834
		DK5 - Name	Othmarschen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70 3
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	29.04.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1177,274
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	5832_70_290419_1.JPG	Fotodatei	5832_70_290419_2.JPG
Bildbeschreibung	Baumreihe vor der Flutmauer	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Ost	Aufnahmerichtung	Ost



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biotoptyp	HEA
- 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.	137517
			DK5 DK5-GK	5832 5834
			DK5 - Name	Othmarschen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	70 3
Bearbeitung	LMJ	Kopie Ja	Kartierung	29.04.2019
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	1177,274
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														12			

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