

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	17511
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15038,5914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Verbautes Elbufer FWB an Köhlbrand und einem engen Becken, das bei Ebbe trockenfällt (am Maakenwerder Höft). Oberhalb der Böschung aus Kupferschlacke befindet sich ein gepflegter Rasen, darunter gibt es einige breitere Sandstreifen. Im Bereich einer Sieleinmündung vom HHLA-Gelände tritt auch trockenfallender Schlick auf, der allerdings unbewachsen ist. Zwischen den Kupferschlacken stehen am oberen Ende viele kleine bis mittelgroße Bäume und Sträucher wie Weiden und Holunder, aber nur relativ wenige Kräuter und Stauden. Die Weiden sind sehr regelmäßig gesteckt. Charakterart des oberen Steinsauces ist die Strom-Erzengelwurz. Bereichsweise gibt es große Flecken des Stauden-Knöterichs. Auf sandigen Uferpartien wachsen große Flecken von Rohrglanzgras. An quelligen Stellen auf dem Sand stehen Strandsimse und Wasserstern. Am Köhlbrand befindet sich ein kleiner eingeschlossener Tümpel parallel zum Ufer mit Teichsimsen.

Wertstufe: 5

Foto Nr. 3/2/88 vom 1.9.88.

Fauna:

Krebse: Eriocheir sinensis.

Spezielle Nutzungen: Erosionsschutz

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elb- und Köhlbrand-Ufer um MaakenwerderHöft		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	561515	Hochwert (Y)	5932502
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)

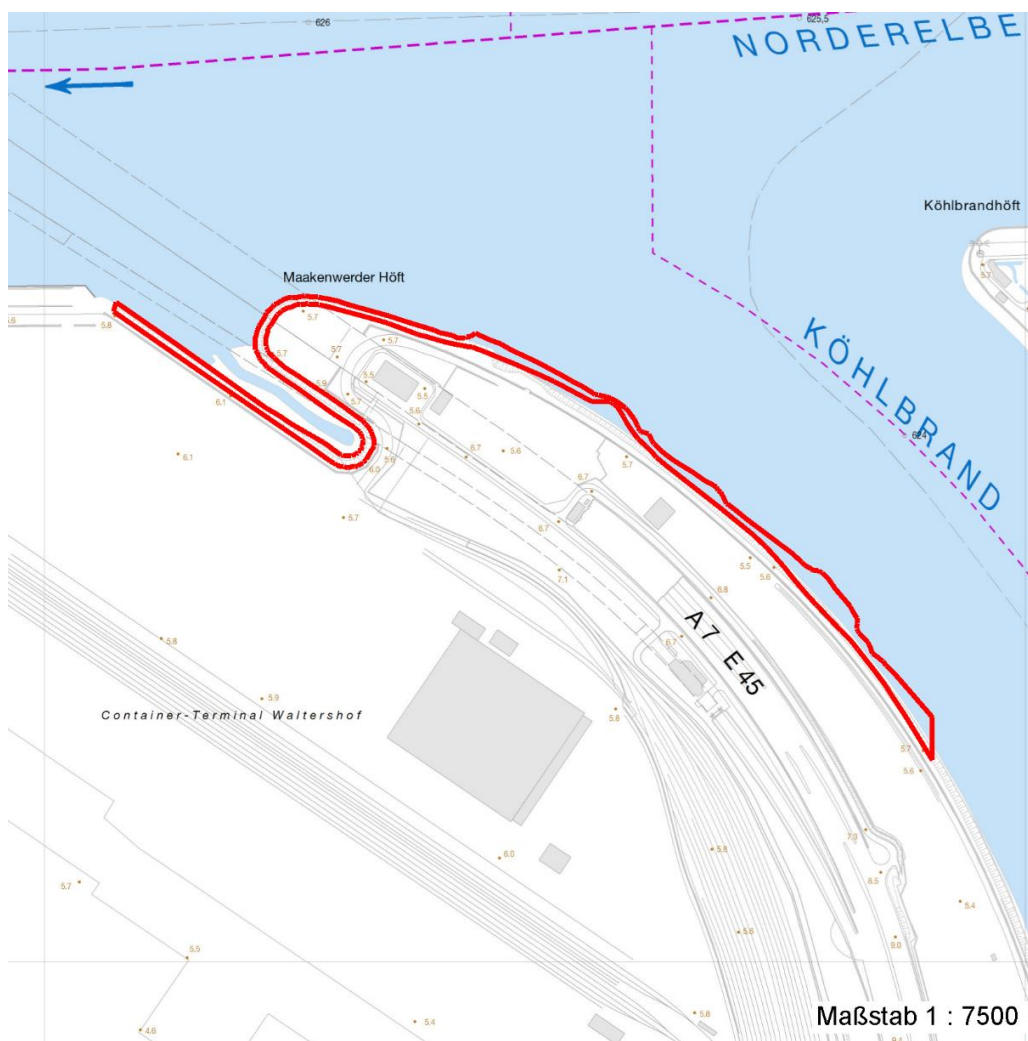
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	17511
		DK5 DK5-GK	6032 6034
		DK5 - Name	Ottensen-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 10
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15038,5914
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet Karte	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17511	17491	6032	11	15.07.2002	K	6034	10

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	17511
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15038,5914
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Strukturvielfalt Standortpotential Spontane Schlingpflanzenvegetation Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation artenreiche Ausprägung Dominanz von Laubgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Maßnahmen	Sonnige Steinwälle und Böschungen Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Naturnahe Uferzone herstellen Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Uferbereich abflachen Erhaltung von toten und hohlen Baeumen Erhaltung der Ueberschwemmungsdynamik Erhaltung von Totholz

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Kupferschlacke, Sand (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	17511 6032 6034 Ottensen-Süd 11 10
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1988
Bearbeitung	KUR	Fläche / Länge [m²/m]	15038,5914
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Steilufer, verbautes Ufer
Ausrichtung	N - Nord
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	1	+		-													
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	1	+		-										V			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	1	+		-										D	3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	+		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	1	+		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	+		-										2	3		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-											3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	17511
			DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	KUR	Kopie	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15038,5914
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-														
Rumex triangulivalvis (Weidenblättriger Ampfer)	1	+		-														
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	d		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	1	+		-												2		
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	1	+		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	1	1		
Anzahl Arten													37					

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