

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17491	
			DK5 DK5-GK	6032	6034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ottensen-Süd	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	11	10
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21851,8768	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Verbautes Elbufer am Maakenwerder Höft, das bei Ebbe trockenfällt. Der überwiegende Teil der 1988 kartierten Fläche wurde im Rahmen einer Ufersanierung am Ufer des Köhlbrands zerstört. Verbleiben ist nur noch der Abschnitt am Maakenwerder Höft. 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. Charakterart des oberen Steinsaumens ist die 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.

Auch dieser Teil der Böschung ist inzwischen komplett saniert worden und wird daher nicht mehr als Biotop kartiert.

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	Elbufer am Maakenwerder Höft		Hochwert (Y)	5932504
Nachbarnutzung/en	Elbe, Ruderalflur und Tideröhricht		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	561475		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 checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

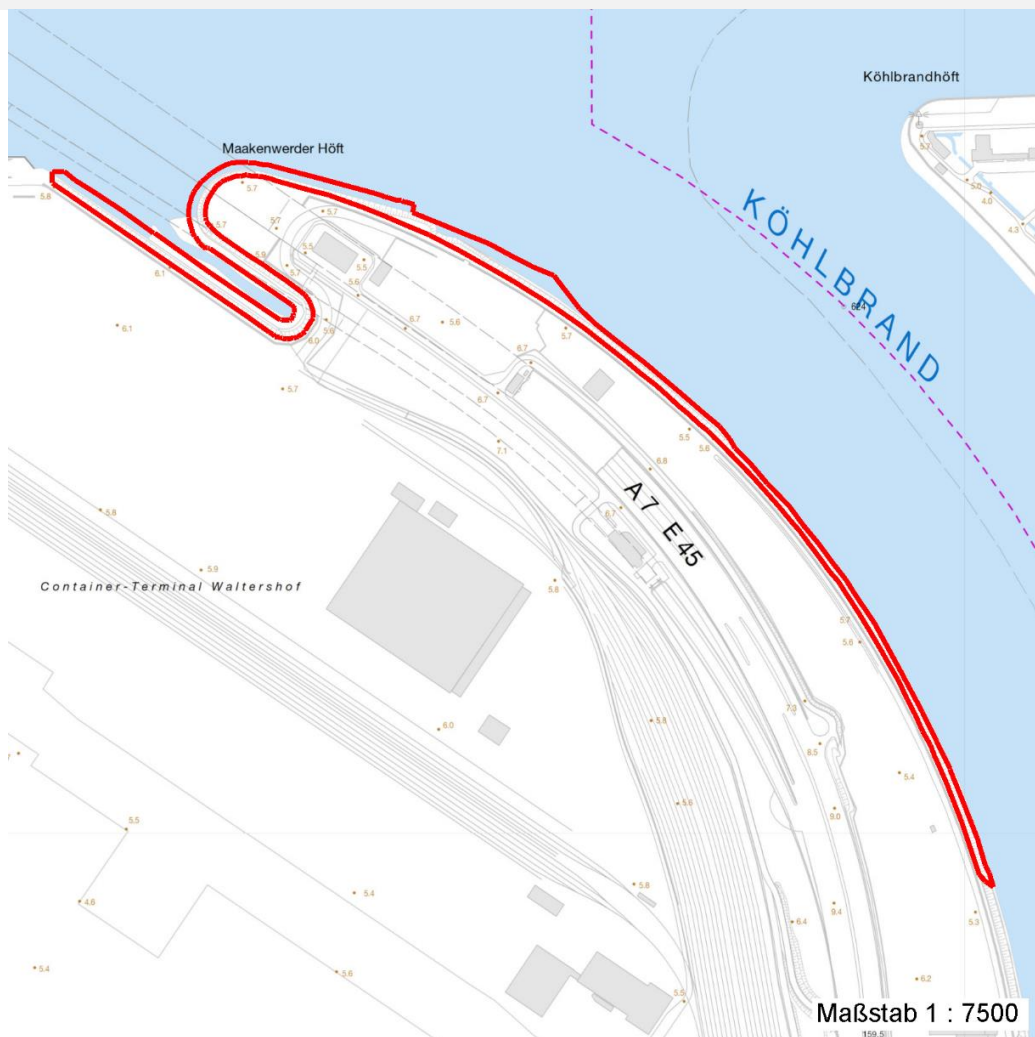
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17491
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21851,8768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17491	17511	6032	11	15.09.1988	K	6034	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7686	0	6032_11_150702_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ufersanierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17491
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21851,8768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt artenreiche Ausprägung Sonnige Steinwälle und Böschungen
Maßnahmen	Totholz Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6032_11_150702_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17491
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21851,8768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Steilufer, verbautes Ufer
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		10

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)	7	h		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17491
		DK5 DK5-GK	6032 6034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21851,8768
		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		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Rumex triangulivalvis (Weidenblättriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	d		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-													2		
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													30						

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