

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21908
			DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5168,338
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tidebeeinflusstes, verbautes Elbufer an der Norderelbe und dem Kohlenschiffhafen (im Bereich des Container Terminals Toller Ort). Die Steinschüttung aus Kupferschlacke reicht von der Mittleren Niedrigwasserlinie bis zur Mittleren Hochwasserlinie und ist sehr dicht bewachsen. Am Übergang zum Deichhang stehen viele Weiden. Im Bereich der Stauden in der Kupferschlacke-Schüttung hat sich nur eine sehr spärliche Krautschicht Calystegia sepium und Urtica dioica ausgebildet.

Im Zusammenhang mit der Teilzuschüttung des Kohlenhafens sind bereits erhebliche Teile dieses Biotops beseitigt, es ist davon auszugehen, dass der Biotop am Ende der Bauarbeiten einschließlich Ufersicherungsmaßnahmen vollständig beseitigt ist.

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	An Ufern des Kohlenschiffhafens und der Norderelbe			
Nachbarnutzung/en	Elbe, Kohlenschiffhafen und Container Terminal Toller Ort			
Rechtswert (X)	562473	Hochwert (Y)	5932591	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singulartät) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

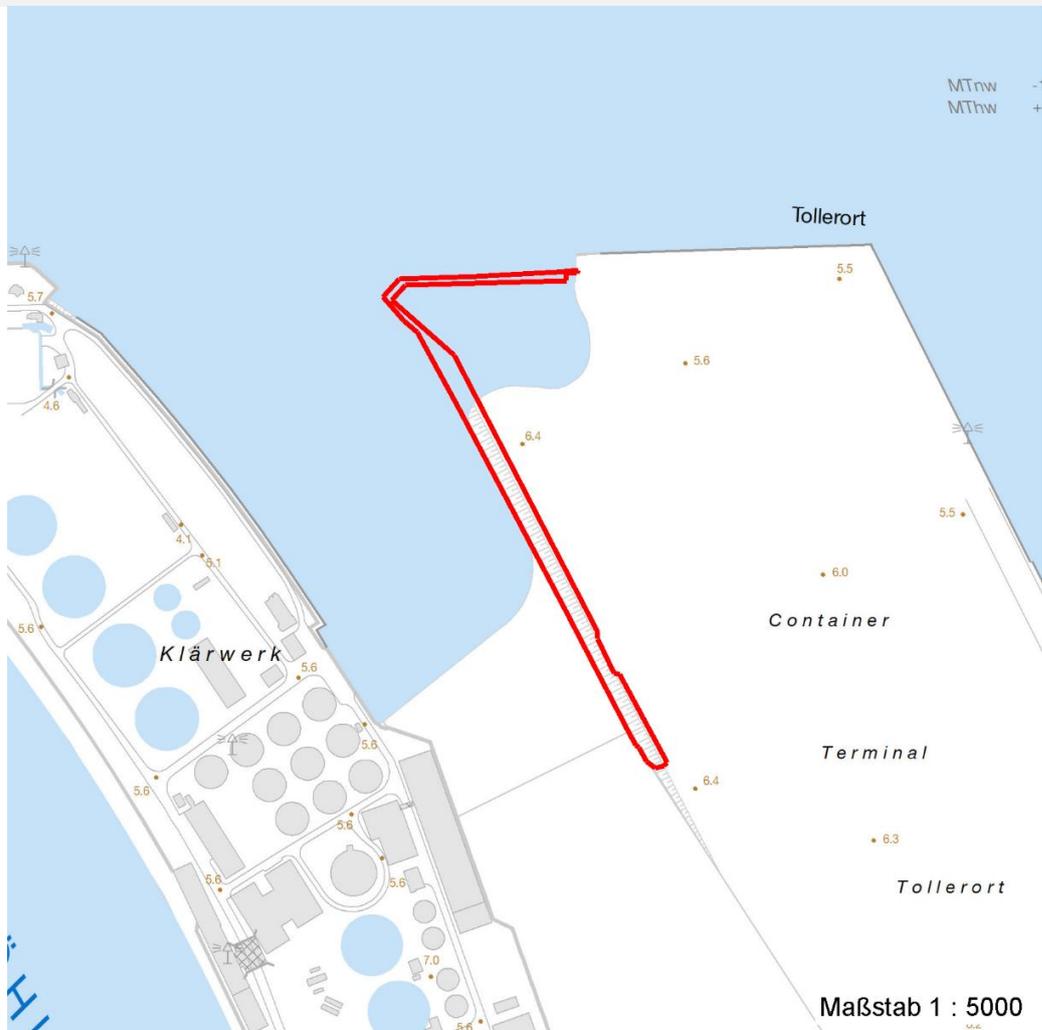
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21908
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5168,338
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21908	21882	6232	8	15.09.1988	K	6234	12
21908	21859	6232	8	18.07.2002	K	6234	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11738	0	6232_8_230610_1.JPG	
11739	0	6232_8_230610_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21908
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5168,338
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Beseitigung aufgrund von Ufersicherungsmaßnahmen Standortpotential Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Reich an Kleinstrukturen Sekundärstandort für typische Elbuferpflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Sonnige Steinwälle und Böschungen Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei 6232_8_230610_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6232_8_230610_2.JPG

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,Steine,Bauschutt (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21908
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5168,338
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	Regelprofil, verbautes Ufer
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	80 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-												
Lepidium campestre (Feld-Kresse)	7	w		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21908
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5168,338
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		-															
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	h		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	28		

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