

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21908
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6232</b> 6234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Altona-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.06.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5168,338
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21908
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6232</b> 6234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5168,338
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21908
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6232</b> 6234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5168,338
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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	Sonlige 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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Kupferschlacke,Steine,Bauschutt (künstlich)	<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>	21908
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6232</b> 6234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5168,338
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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)

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

## 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>																	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21908
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6232</b> 6234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5168,338
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

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 Brennnessel)	7	h		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>28</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