

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21882
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9486,6254
		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

Tidebeeinflusstes, verbautes Elbufer FWB der Nordereibe (Tollerort und Köhlbrandhöft) und des Kohlenschiffhafens (Westphalenufer) im Bereich der Grundkarte Altona-Süd. Die Steinschüttung aus Kupferschlacke reicht von der Mittleren Niedrigwasserlinie bis zur Mittleren Hochwasserlinie und ist recht dicht bewachsen. Am Übergang zum Deichhang stehen viele Weiden. Am Elbufer wurden viele hohe Pappeln gepflanzt. Im Bereich der Stauden in der Kupferschlacke-Schüttung ist Sumpf-Ziest dominant, häufig sind ferner Zaunwinde, Wolfstrapp, Blutweiderich und Brennesseln.

Wertstufe: 4.

Foto Nr. 2/3/88 vom 15.9.88.

Fauna: Pholidoptera griseoptera (Heuschrecken).

Spezielle Nutzungen: Erosionsschutz

Nutzungsintensität: extensiv

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	An Ufern des Kohlenschiffhafens und der Nordereibe		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562546	Hochwert (Y)	5932456
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21882	
		DK5 DK5-GK	6232	6234
		DK5 - Name	Altona-Süd	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8	12
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9486,6254	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21882	21859	6232	8	18.07.2002	K	6234	12
21882	21908	6232	8	23.06.2010	K	6234	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Regionales Vorkommen von Pflanzen und Tieren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21882
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9486,6254
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Sekundärstandort für typische Elbuferpflanzen
	Reich an Kleinstrukturen
	Strukturvielfalt
	Uferbegleitende Gehölze
	Ufervegetation
	Wichtige oekologische Ausgleichsfläche
	artenarme Ausprägung
	Artenreich
	Dominanz von Laubgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sonnige Steinwälle und Böschungen
	Dichte spontane Gebüsche
	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung
	Erhaltung des Geländes ohne Störungen
	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
	Kein Umbau zu vegetationslosen Kaimauern
	Erhaltung der Gelaendeform
	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21882
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9486,6254
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, verbautes Ufer
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	1	+		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	+		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	1	+		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		-														
Populus spec. (Pappel)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rumex triangulivalvis (Weidenblättriger Ampfer)	1	+		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21882
		DK5 DK5-GK	6232 6234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9486,6254
		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
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	+		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	d		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													23				

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