

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3718,7709
		<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>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop wurde in seinen Abgrenzungen von der Vorkartierung übernommen, es wurde ein anderer Biotoptyp vergeben. Südufer der Norderelbe im Wechselwasserbereich der Elbe mit Steinschüttung auf der sich ein überwiegend dichter Weidengehölzsaum aus Salix fragilis, Salix viminalis und anderen Salix-Arten entwickelt hat. Zwischen den Gehölzbeständen haben sich in lückigen Abschnitten Arten der Uferstaudenfluren entwickelt. Es findet sich viel Müll und Getreibsel.

## 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	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	2			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südufer der Norderelbe / Holthusen kai		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Norderelbe im Norden, Hafentflächen im Süden		
<b>Rechtswert (X)</b>	567492	<b>Hochwert (Y)</b>	5932018
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kleiner Grasbrook (138)	<b>Gemarkung</b>	Kleiner Grasbrook (113)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32411	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b>	79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3718,7709	
		<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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

32411	32410	6632	2	28.07.2002	K	6632	79
-------	-------	------	---	------------	---	------	----

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Sanierung der Uferböschung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung (Wichtige ökologische Ausgleichsfläche)
	Teil eines größeren Biotopkomplexes (Standortpotential)
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3718,7709
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUW
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Steinschüttung	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Uferböschung
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	75 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	05.08.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3718,7709
		<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	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	h		-										D			D	
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	h		-	-											3		
Salix spec. (Weide)	7	h		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		-	-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>11</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein