

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32406	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.08.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	2752,8144	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
- <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre		
- <b>Belastungsgrad</b>				
- <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer		
- <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp		

## Bestandsbeschreibung

Nördlicher und südlicher Uferbereiche des Schleusenkanals.  
 Am südlichen Uferbereich dominieren Himbeerbüsche, andere Flächen sind mit halbruderaler Grasflur bewachsen, die z.T. frisch gemäht waren.  
 Der nördliche Uferbereich besteht an der oberen Böschungskante aus in Reihe stehender, hoch ausgewachsener Linden. Der darunter relativ steile Hang ist überwiegend bewachsen mit Büschen aus Schwarzem Holunder und Zweigriffligen Weißdorn. Die Krautschicht ist hier nur mager ausgebildet  
 Dieser Biotop war nur teilweise begehbar (da durch Zaun abgesperrt)

## 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	40 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			30 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Schleusenkanal, Bankstraße		<b>Hochwert (Y)</b>	5933268	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kanal, Bankstraße, Gewerbegebiet		<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
<b>Rechtswert (X)</b>	567073		<b>Gemarkung</b>	St. Georg Süd (119)	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte		<b>Ramsargebiet</b>	EG-Vogelschutzgeb.	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hammerbrook (115)		<b>Nationalpark</b>		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

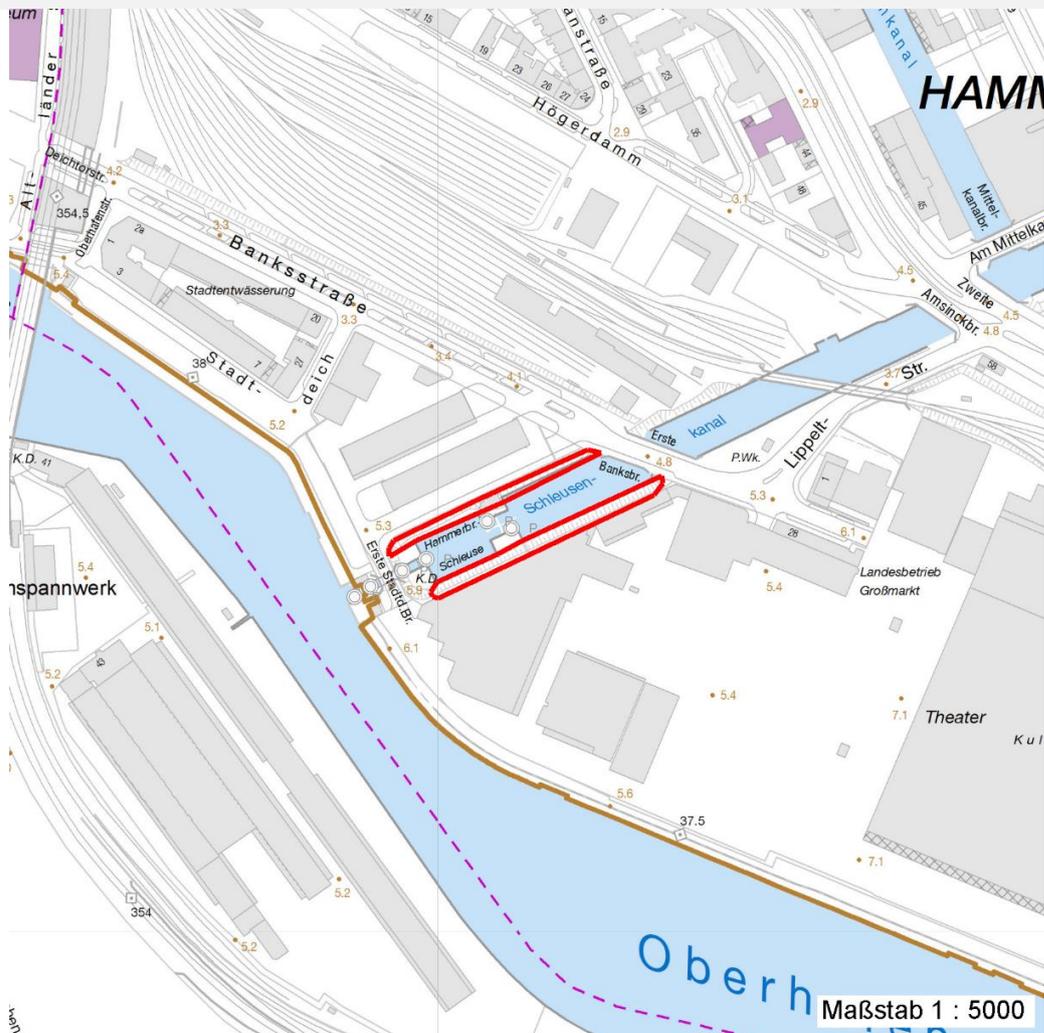
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32406	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20   57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.08.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2752,8144	
			<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)
32406	32407	6632	20	11.08.2010	K	6634	57
32406	32407	6632	20	11.08.2010	N	6634	57
32406	32405	6632	10	15.05.1981	<	6634	29

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
838	0	6632_20_280802_1.JPG	SW
839	0	6632_20_280802_2.JPG	NW

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32406
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2752,8144
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil von gepflanzten Arten Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_20_280802_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6632_20_280802_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	nördlicher Uferbereich des Schleusenkanals	<b>Bildbeschreibung</b>	südlicher Uferbereich des Schleusenkanals
<b>Aufnahmerichtung</b>	SW	<b>Aufnahmerichtung</b>	NW



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32406
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2752,8144
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	35 %
Mooschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32406
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2752,8144
		<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	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-											D			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1								X						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>17</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- <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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein