

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32367
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6632 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>23</b> 61
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				24.08.2002
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				18828,7149
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Alte Gleisanlage mit artenreicher, stark trocken beeinflusster Vegetation in der sich Elemente von Trockenrasen und halbruderaler bzw. ruderaler Gras- und Staudenfluren abwechseln. Es finden sich Quendelblättriges Sandkraut, Graukresse, Land-Reitgras, Echtes Johanniskraut, Rot-Schwingel, Gewöhnliche Nachtkerze, Gewöhnliches Leinkraut, Schmalblättriges Greiskraut, Dach-Trespe u.v.a. Besonders erwähnenswert ist das häufig vorkommende Sprossende Nelkenköpfchen, welches in Hamburg vom Aussterben bedroht ist. Weiterhin kommt das gefährdete Kleine Filzkraut vor. Viele Gleise sind von Schotter bedeckt und werden anscheinend nicht mehr genutzt. Die südlichen Gleise scheinen noch in Benutzung zu sein.

Im Norden ist das Biotop durch einen Zaun (Zollgrenze) begrenzt. Dahinter befinden sich ausgedehnte Land-Reitgras-Flure (kann man jedoch nicht hingelangen).

Kart. 2010: Riesige Baustelle geworden. Biotop entfällt.

## 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	30 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	2			20 %
2	OAG	Schotterfläche, Steinhäufen, Blockschüttung (2000)		
1	3			20 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
1	4			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	5			10 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich der Versmannstraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Güterbahnhof, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	566631	<b>Hochwert (Y)</b>	5932934
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	HafenCity (104)	<b>Gemarkung</b>	Altstadt Süd (102)



# Erhebungsbogen

**B**

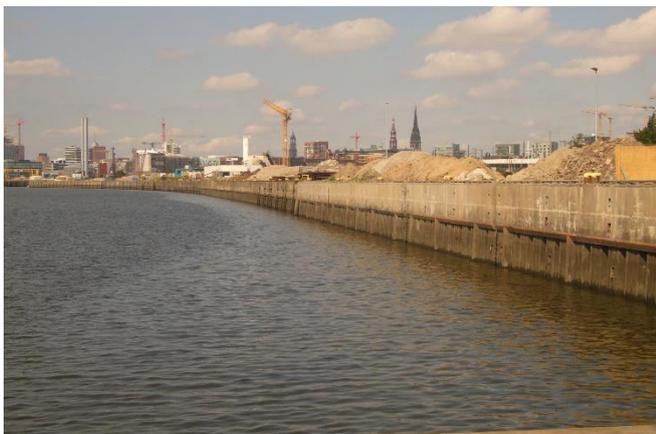
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32367
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18828,7149
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Vorkommen seltener Pflanzen
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler
	Tagfalter
	Heuschrecken
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_23_240802_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6632_23_240802_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Versmannkai (Baakenhafen)	<b>Bildbeschreibung</b>	Baustelle /Überseeallee
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	O



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32367
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6632 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	23 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18828,7149
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_23_240802_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	0	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
<b>- Zusatz</b>	niederwüchsig, lückig (n)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Schotterflächen zwischen Gleisanlagen	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	10 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32367
			<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>23</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	18828,7149
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsellustig	3,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-													
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		-									V		V		
Geranium purpureum (Purpur-Storchschnabel)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	X		-													
Petrorhagia prolifera (Sprossende Felsennelke)	7	h		-										1	2	1	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	X		-												V	
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32367
		<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>23</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18828,7149
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2	1	3	
<b>Anzahl Arten</b>														30			

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>	Schotterfläche, Steinhafen, Blockschüttung (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OAG
- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	APT
- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32367	
		<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>23</b>	61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18828,7149	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Gleisanlage (2000)	<b>Biotoptyp</b>	VBG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein