

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32422
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 51
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	07.07.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,8125
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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>	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5 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

Sehr artenreicher Biotop, auf seit längerer Zeit ungenutztem Parkplatz mit Ruderal- und Halbruderalarten der trockenen und mittleren Standorte.

Vorwiegend in der Mitte des Biotops, auf flachgründigen (z.T. asphaltierten), mit schwarzem Kies bedeckten Boden wachsen niederwüchsig und lückig vermehrt Kahles Bruchkraut, Kanadisches Berufkraut, eingestreut Quendelblättriges Sandkraut, Schmalblättriges Greiskraut und vereinzelt Acker-Filzkraut (R.L.HH 2) u. Kleinblütige Königskerze (R.L.HH 3). Weiterhin kommen hier Ruderalarten mittleren Standortes mit verkümmerten Wuchs vor. Auch Vorkommen vom Brunnenlebermoos (Marchantia polymorpha).

In den Randbereichen breitet sich eine dichte halbruderaler Gras- und Staudenflur aus; Gew. Beifuß, Rainfarn, Land-Reitgras, Echtes Labkraut (R.L.HH 2), Schmalblättriger Ampfer (R.L.HH 2), Weiche Trespe und Rot-Schwingel. Vereinzelt Strauchaufkommen aus Schwarzem Holunder, Eingrifflichen Weißdorn und Spitz-Ahorn.

Sehr viele Heuschrecken und Schmetterlinge.

## 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	35 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westerstraße / Klostertor		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Asphaltierter Abstellplatz mit LKWs und Kleintransportern, Straßen		
<b>Rechtswert (X)</b>	566825	<b>Hochwert (Y)</b>	5933761
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hammerbrook (115)	<b>Gemarkung</b>	St. Georg Süd (119)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

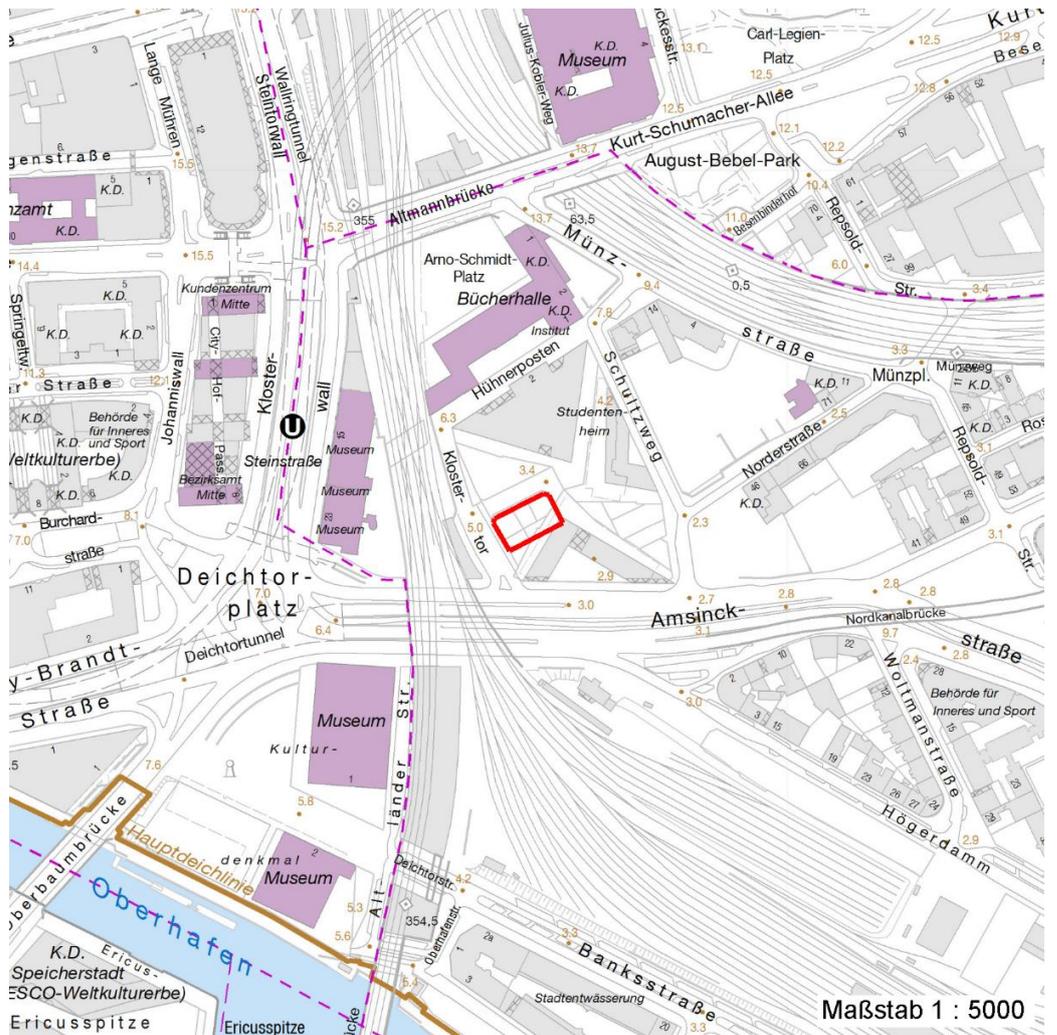
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32422
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6632 6634
		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	17 51
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	07.07.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	991,8125
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

**FFH-GEBIET**  
**Wasserschutzgebiet**  
**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32422	32423	6632	17	08.08.2010	K	6634	51
32422	32423	6632	17	08.08.2010	N	6634	51
32422	32424	6632	4	15.05.1981	<	6634	12

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
148	0	6632_17_070702_1.JPG	West
149	0	6632_17_070702_2.JPG	Nord
150	0	6632_17_070702_3.JPG	West

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32422
			<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>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>17</b> 51
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				07.07.2002
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				991,8125
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Sonstige Umnutzung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Zoologisch sehr wertvoll Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Vorkommen seltener Arten Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Spinnen Laufkäfer Insekten, allgemein Heuschrecken Hautflügler
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_17_070702_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6632_17_070702_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Ruderalvegetation im Randbereich	<b>Bildbeschreibung</b>	brüchig asphaltierter, mit z.T. Kies bedeckter Bereich
<b>Aufnahmerichtung</b>	West	<b>Aufnahmerichtung</b>	Nord



## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32422	
		<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>17</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,8125	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

### Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_17_070702_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Schwarzer Kies mit Kahlem Bruchkraut Plakken	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	West	<b>Aufnahmerichtung</b>	



### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<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>	Standort: flachgründig	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32422	
			<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>17</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	991,8125	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, leicht nach Osten hin abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	60 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	15 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechselfeucht	4,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32422	
		<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>17</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,8125	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <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>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
- <b>Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- <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>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	32422	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
				<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b>	51
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.07.2002	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	991,8125	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		