

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32367
			DK5 DK5-GK	6632 6634
			DK5 - Name	Klostertor
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	23 61
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
				24.08.2002
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				18828,7149
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

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

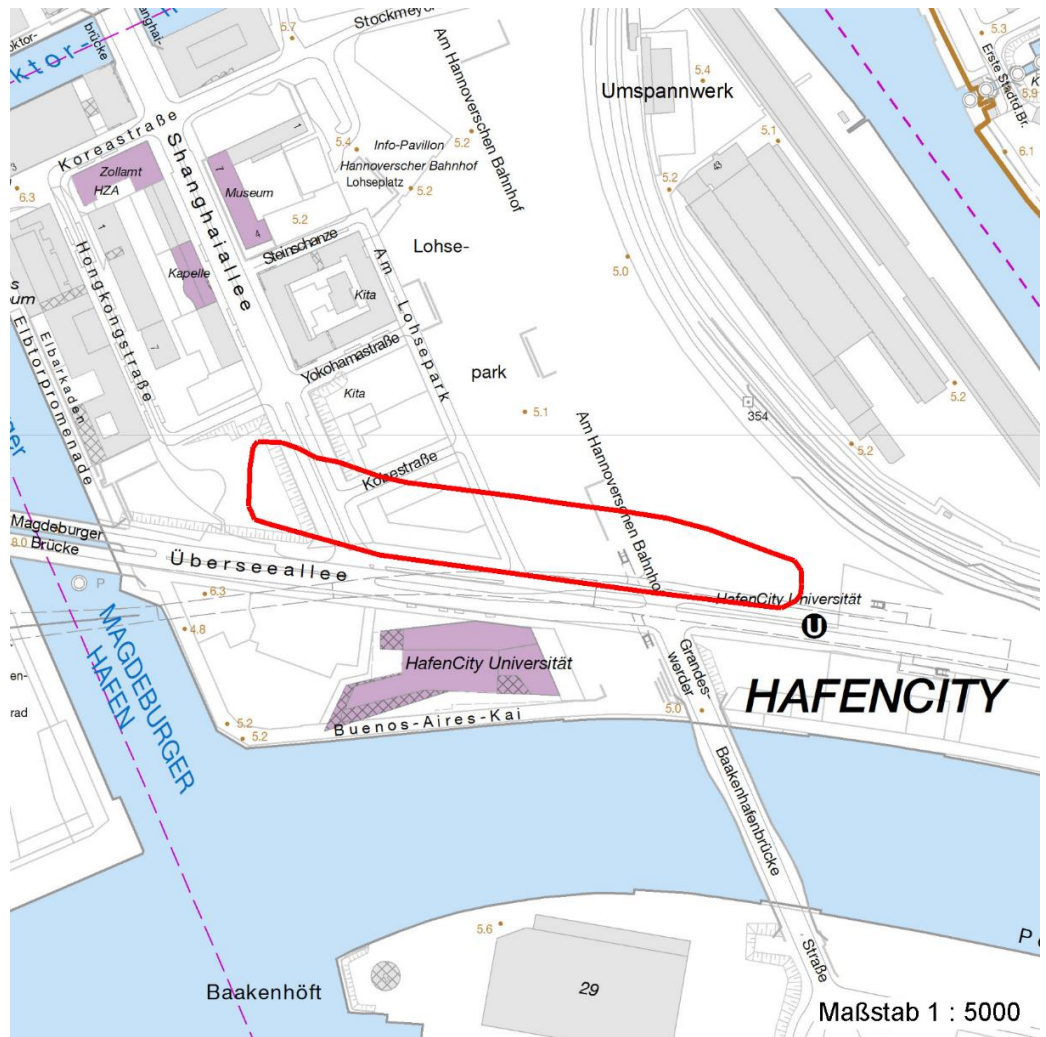
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32367
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	23 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18828,7149
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input 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			
Karte			



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1522	0	6632_23_240802_1.JPG	W
1523	0	6632_23_240802_2.JPG	O
1524	0	6632_23_240802_3.JPG	O

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

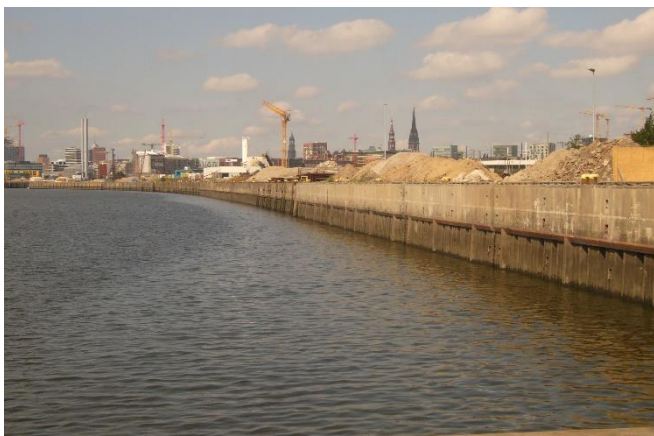
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32367	
			DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	23 61
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18828,7149	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

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



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32367
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	23 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18828,7149
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6632_23_240802_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32367
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			23 61
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.08.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				18828,7149
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32367
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	23 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18828,7149
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	
Anzahl Arten														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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schotterfläche, Steinhafen, Blockschüttung (2000)	Biotoptyp	OAG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32367	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	23	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	18828,7149	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

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

Teilflächenbeschreibung

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