

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32437
		DK5 DK5-GK	6632 6634
		DK5 - Name	Klostertor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	86 62
Bearbeitung	LUD	Kartierung	28.08.2002
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	400,188
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Niedrigwüchsige, trockene halbruderale Gras- und Staudenflur auf flachgründigen Boden. Auf dem bis zu 5m breiten, mit feinen bis groben Kies bedeckten Vegetationsstreifen, finden sich viele Pflanzen der mittleren und trockenen Standorte wie Schmalblättriges Greiskraut, Spitz-Wegerich, Floh-Knöterich, Gewöhnliche Schafgarbe, Rainfarn, Gewöhnliches Leinkraut, Gewöhnlicher Beifuß, Echtes Johanniskraut, Weißer Steinklee u.a. Mosaikartig eingestreut finden sich moosreiche und vegetationslose Areale. Im östlichen Bereich treten zwischen den zugewachsenen Gleisen vermehrt asphaltierte Flächen auf.

Kartierung 2010: Biotop entfällt; Großbaustelle

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		
1	2			28 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)		
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			2 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vermannkai, südlich der Vermannstraße		
Nachbarnutzung/en	Baakenhafen, Lagerhallen, Amtliche Pflanzenbeschau		
Rechtswert (X)	566983	Hochwert (Y)	5932768
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	HafenCity (104)	Gemarkung	Altstadt Süd (102)
Digitaler Grünplan	<input 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			

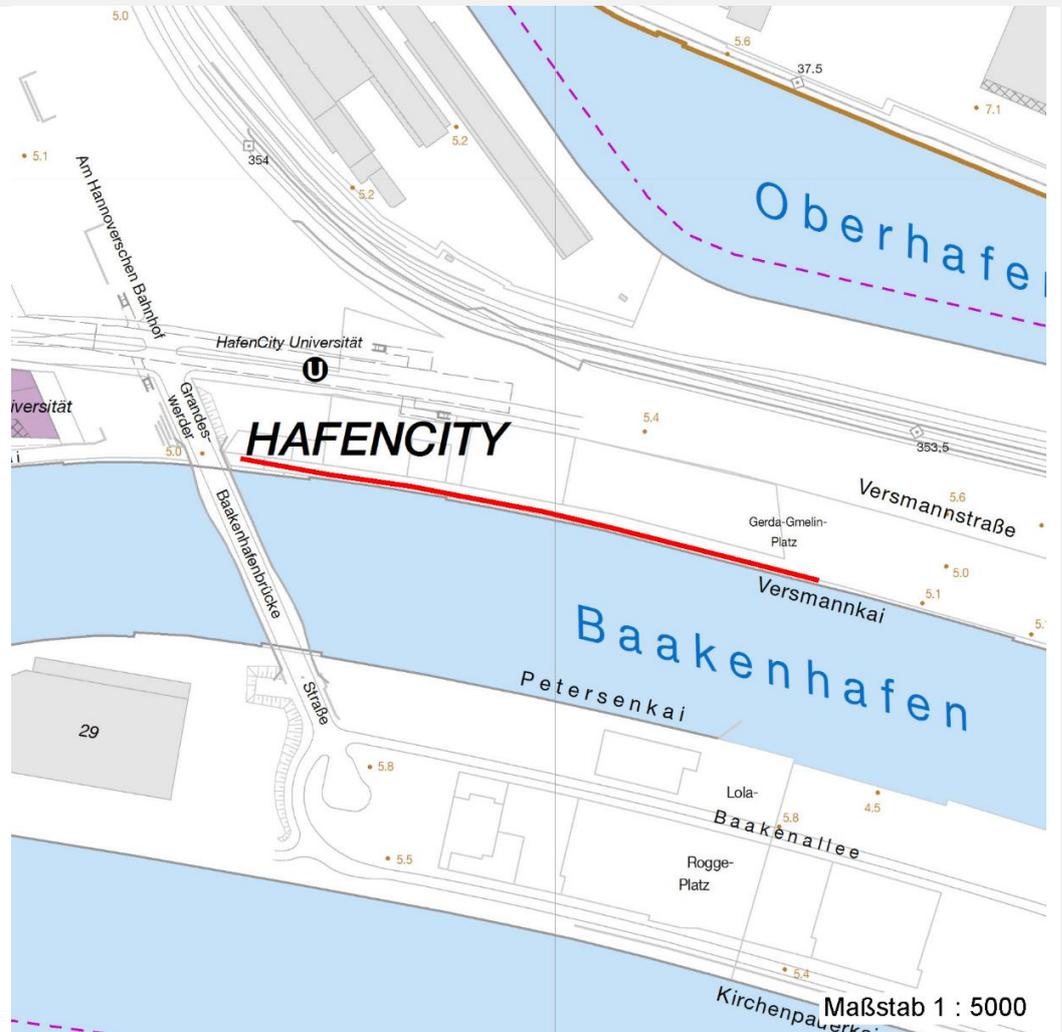
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32437	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
		DK5 - Name	Klostertor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	86	62
Bearbeitung	LUD	Kartierung	28.08.2002	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	400,188	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1628	0	6632_86_280802_1.JPG	W
1629	0	6632_86_280802_2.JPG	O

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Müll
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen Plattenritzen mit Sandhaufen und Löchern
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

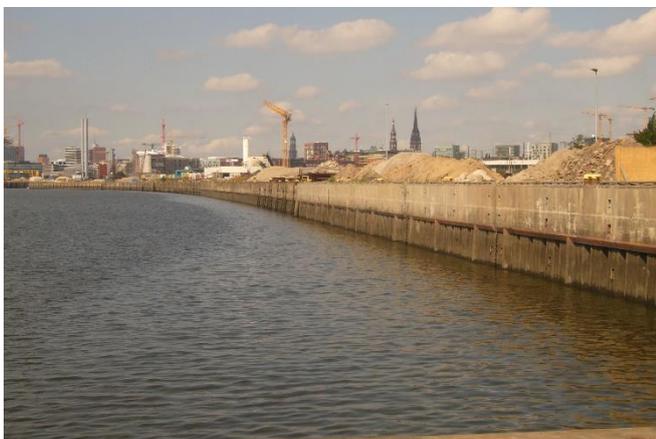
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32437	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	86	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	400,188	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6632_86_280802_1.JPG	Fotodatei	6632_86_280802_2.JPG
Bildbeschreibung	Versmannkai (Baakenhafen)	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	O



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32437
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 86 62
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	400,188
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	feiner bis grobe Schotterfläche
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	n - niederwüchsig, lückig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	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		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32437
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	86 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	400,188
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trigonella melilotus-caeruleus (Bisamklee)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													27					

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)	Biotoptyp	OX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	28 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32437	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	86	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	400,188	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gleisanlage (2000)	Biotoptyp	VBG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein