

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32355
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Trockene Ruderalflur mit Trockenrasenelementen zwischen Kaimauer und Eisenbahnbrücke. Zwischen den nur wenig oder nicht genutzten Gleisanlagen hat sich auf groben Schotter eine meist kniehohe, trockenbeeinflusste Vegetation ausgebildet. Hasen-Klee, Schmalblättriges Greiskraut, Land-Reitgras, Rot-Schwengel, Gew. Beifuß kommen häufig vor, eingestreut finden sich Gew. Nachtkerze, Kleinblütige Königskerze, Schmalblättriges Weidenröschen, Gew. Johanniskraut, Schmalblättriger Doppelsame und Rainfarn. Sehr vereinzelt im nordwestl. Bereich kommt der Feld-Beifuß vor (R.L.Hamburg:3). Vom Bereich der Kaimauer breitet sich ein lockeres Sukzessionsgebüsch aus Zitter-Pappel, Sal-Weide und Hänge-Birke aus. Weiterhin führt parallel zur Hafenumma ein Sandweg längs, der wohl vorwiegend von Anglern genutzt wird.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	55 %
2		APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
3		n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	2				15 %
2		AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3		hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	3				15 %
2		TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3		n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	4				10 %
2		HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3		1	Stangenholz, Brusthöhdendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	5				3 %
2		VBG	Gleisanlage (2000)		
1	6				2 %
2		OWS	Sandweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Oberhafen	Hochwert (Y)	5932902
Nachbarnutzung/en	Hafen, Gleisanlagen, Angeln	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	567220	Gemarkung	Altstadt Süd (102)
Bezirk	Hamburg-Mitte		
Stadtteil (OT-Nr.)	HafenCity (104)		
09.04.2020			

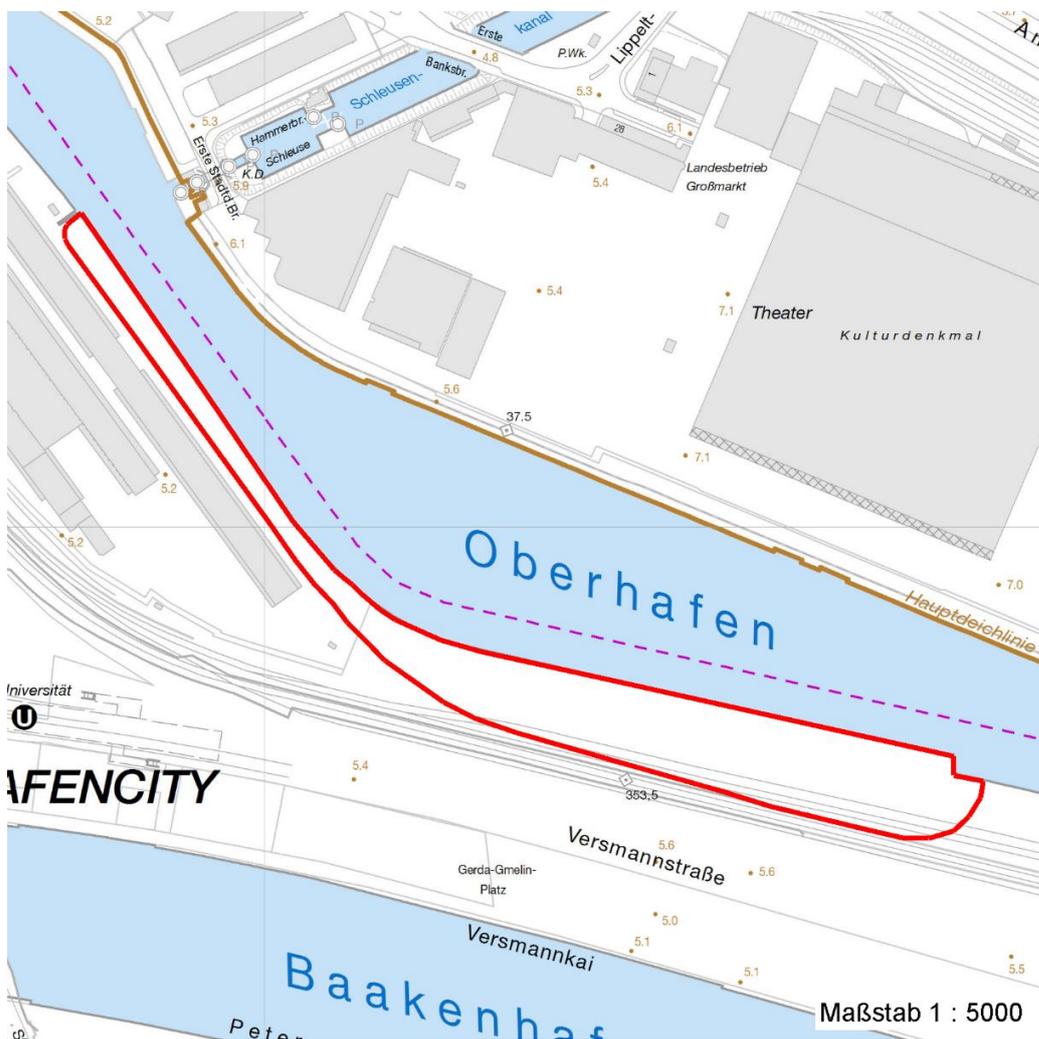
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32355	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22	60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32355	32341	6632	22	11.08.2010	N	6634	60
32355	32341	6632	22	11.08.2010	K	6634	60

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1414	0	6632_22_280802_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32355
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	22 60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1415	0	6632_22_280802_2.JPG	O
1416	0	6632_22_280802_3.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Entwicklungspotenzial Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Insekten, allgemein Spinnen Heuschrecken
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6632_22_280802_1.JPG	Fotodatei	6632_22_280802_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	O



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32355
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6632_22_280802_3.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung S

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32355
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			22 60
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				28.08.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				27642,3208
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-														
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w		-												3		3
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Diploxaxis tenuifolia (Schmalblättriger Doppelsame)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Geranium purpureum (Purpur-Storchschnabel)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
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		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		S														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32355
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208
		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			
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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32355
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27642,3208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		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	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Sandweg (2000)	Biotoptyp	OWS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein