

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32407
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2752,8144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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		
– 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

Nördlicher und südlicher Uferbereich des Schleusenkanals.
 Am südlichen Ufer dominieren Himbeerbüsche, westlich mit ruderaler Grasflur (frisch gemäht).
 Der nördliche Uferbereich besteht an der oberen Böschungskante aus in Reihe stehender, hoch ausgewachsener Linden.
 Der darunter relativ steile Hang ist überwiegend bewachsen mit Büschen aus Schwarzem Holunder und Zweigriffligen Weißdorn. Die Krautschicht ist hier nur mager ausgebildet
 Dieser Biotop war nur teilweise begehbar (da durch Zaun abgesperrt).

 Hat sich im wesentlichen zu 2002 nicht verändert (nur: Ruderalgebüsch hat sich ausgebreitet, ruderale Grasflur weniger geworden)

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	50 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	2			20 %
2	ZR	Rasen (2000)		
1	3			30 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schleusenkanal, Bankstraße	Hochwert (Y)	5933268
Nachbarnutzung/en	Kanal, Bankstraße, Gewerbegebiet	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	567073	Gemarkung	St. Georg Süd (119)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Hammerbrook (115)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

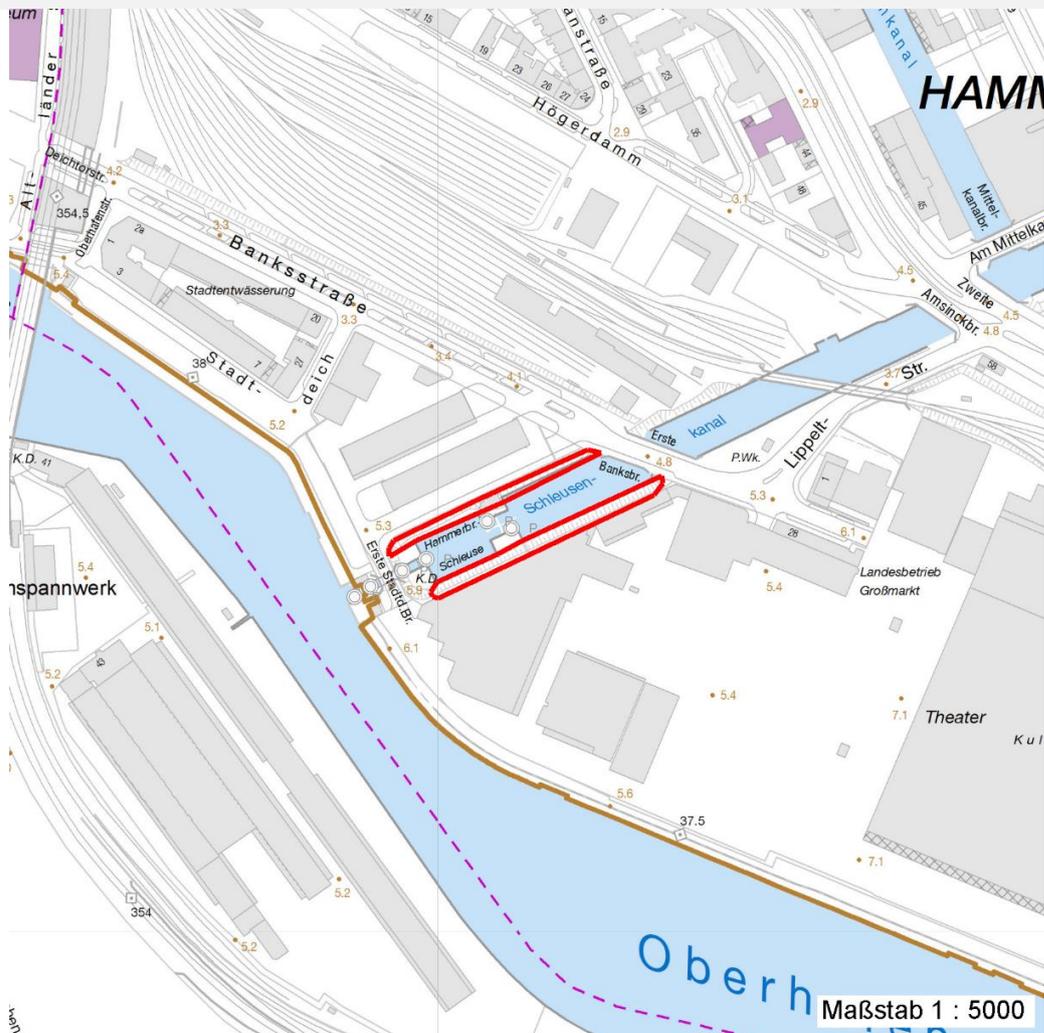
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32407	
			DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20	57
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2010	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2752,8144	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32407	32406	6632	20	28.08.2002	K	6634	57
32407	32406	6632	20	28.08.2002	=	6634	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8524	0	6632_20_110810_1.JPG	
8525	0	6632_20_110810_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32407	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20	57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2752,8144	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil von gepflanzten Arten Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6632_20_110810_1.JPG	Fotodatei	6632_20_110810_2.JPG
Bildbeschreibung	57.1	Bildbeschreibung	57.2
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32407
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20 57
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2010
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2752,8144
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	20 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32407
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	20 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2752,8144
		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	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-											D			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1									X					
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														17				

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	Rasen (2000)	Biotoptyp	ZR
- 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	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein