

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32419
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	18 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1587,6689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kleines, noch naturnahes, entwicklungsfähiges Gehölz mit häufig vorkommenden Pappeln, eingestreut Rot-Eiche. Strauchschicht mit Schwarzem Holunder. Kleiner Wiesenbereich im westlichen Teil.

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	80 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	ZRW	Stadtwiese (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Högerdamm / Schleusenkanal		
Nachbarnutzung/en	Bürocontainer am Schleusenkanal, Straße, Verwaltungsgebäude		
Rechtswert (X)	567224	Hochwert (Y)	5933440
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hammerbrook (115)	Gemarkung	St. Georg Süd (119)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32419	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
		DK5 - Name	Klostertor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18	53
Bearbeitung	LUD	Kartierung	07.08.2010	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1587,6689	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32419	32418	6632	18	24.08.2002	K	6634	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8348	0	6632_18_070810_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32419
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	18 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1587,6689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	nur geringe Bedeutung für den Biotopverbund Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6632_18_070810_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biototyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32419
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	18 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1587,6689
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-													
Populus spec. (Pappel)	7	X		B1													
Populus spec. (Pappel)	7	X		B2													
Populus spec. (Pappel)	7	X		S													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten		12					

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32419
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	18 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1587,6689
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Stadtwiese (2000)	Biototyp	ZRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein