

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Nach Südsüdwest geneigtes, bis 3m breites Ruderalgebüsch mit einzelnen Überhältern, zwischen Straße und höhergelegenen Gelände des Bahnbetriebswerkes gelegen.
 Zur Strasse hin mit einem Zaun abgegrenzt, der von Knöterich und anderen Rankgewächsen umwachsen ist.
 Überwiegend dichtes Brombeer-Gebüsch, von einzeln hohen Bäumen überragt. Zur Straße hin Ruderale Hochstaudenfluren und lokal vermehrt Japanischer Staudenknöterich.
 Im Vergleich zu 2010: leichte Verringerung der ruderalen Hochstaudenfluren durch dominierender werdende Gehölze und dichtere Neophytenflur.

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	75 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	2			15 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	3			10 %
2	ANF	Staudenknöterichfluren (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bankstraße	Hochwert (Y)	5933441
Nachbarnutzung/en	schmaler Fußgängerweg und Parkbuchten, Bahnbetriebswerk	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	566952	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			

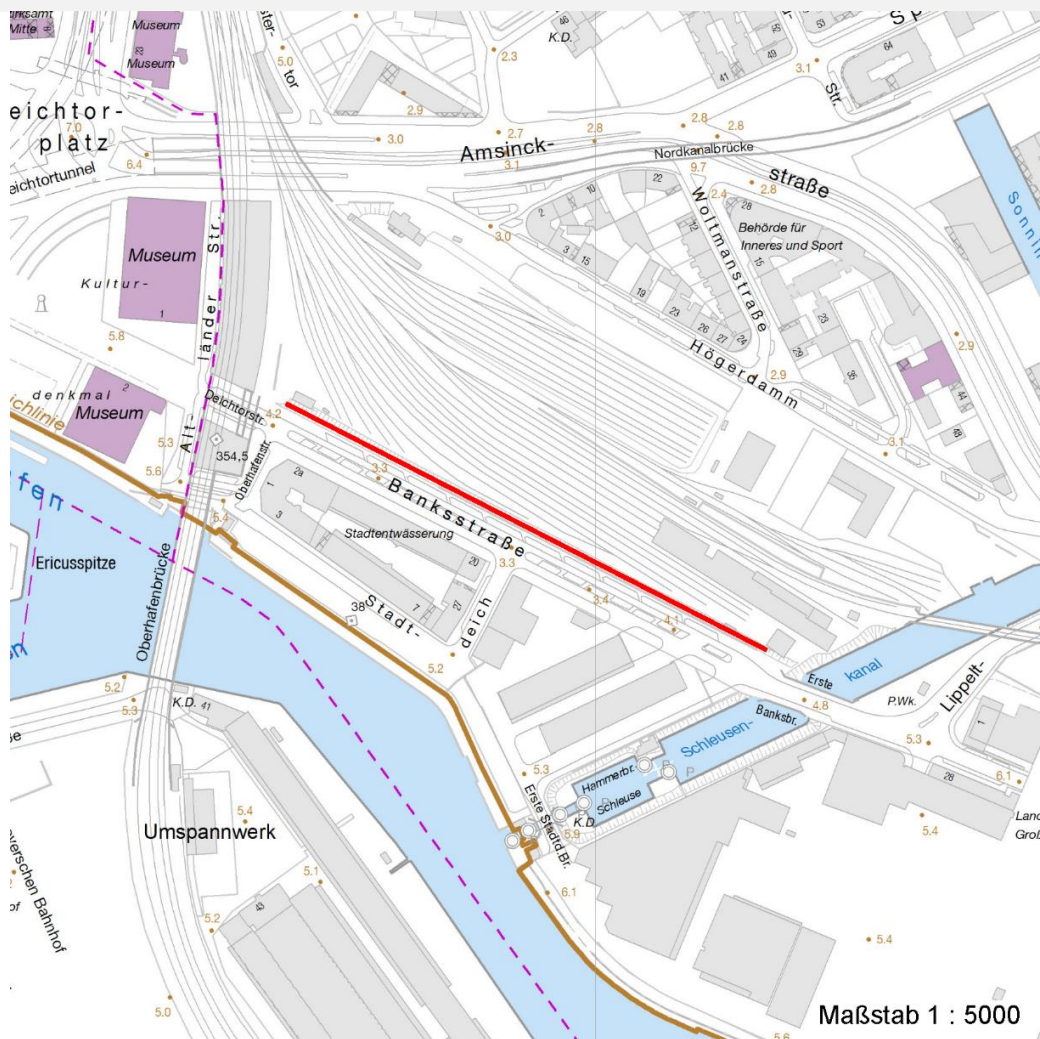
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
		DK5 - Name	Klostertor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	79 30
Bearbeitung	LUD	Kartierung	18.09.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138125	32438	6632	79	15.05.1981	K	6634	30
138125	32439	6632	79	24.08.2002	K	6634	30
138125	32440	6632	79	11.08.2010	K	6634	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75176	0	6632_79_180919_1.JPG	
75177	0	6632_79_180919_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	0 - keine Angaben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 6632_79_180919_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6632_79_180919_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	75 %
1. Krautschicht	25 %
Mooschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138125
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	366,917
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		S													
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		B2													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		B2													
Tilia spec. (Linde)	7	w		B2													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	23

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 mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138125
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	366,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Staudenknöterichfluren	Biotoptyp	ANF
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein