

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	24	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167	
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
- Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Große, ausgedehnte meist sehr lückige, niederwüchsige, trockene ruderale bis halbruderale Flur mit Hopfenklee, Gew. Nachtkerze, Gewöhnlicher Beifuß, Ausläufer-Straußgras, Land-Reitgras u.a. (Ehemaliger Parkplatz ?). Besonders im südlichen Bereich finden sich sehr unebene, hügelige Bereiche mit dichter und hochwüchsiger Vegetation aus Land-Reitgras, Schmalblättrigem Greiskraut, Huflattich. Vereinzelt Strauchaufkommen aus Sal-Weide, Hänge-Birke (z.T.gekappt) und Zitter-Pappel. Die Bodenbeschaffenheiten reichen von fein sandig bis kiesig, im südlichen Teil Bauschutt vorhanden.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Sonninstraße, Sonninkanal		
Nachbarnutzung/en	Sonninkanal, Nordkanalstraße, Parkplatz		
Rechtswert (X)	567322	Hochwert (Y)	5933674
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			

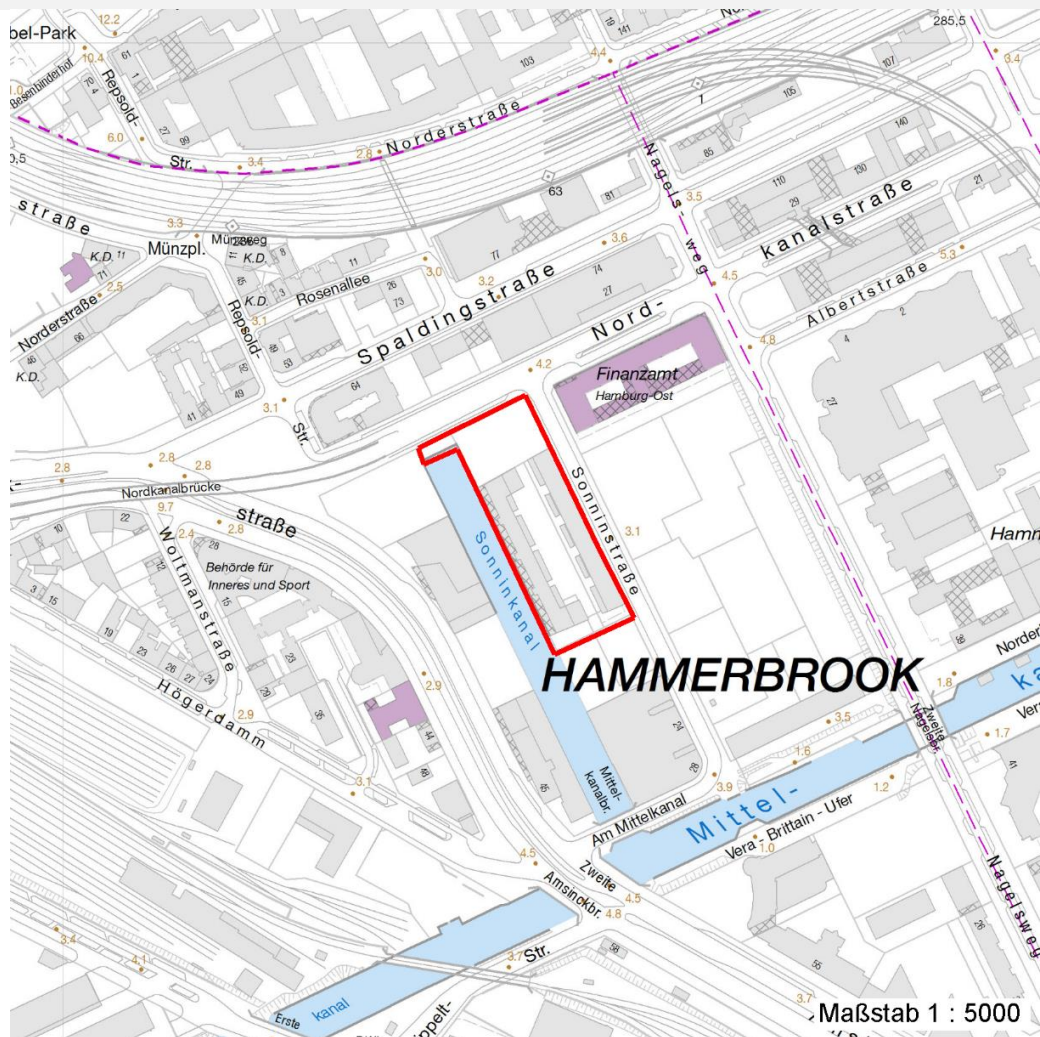
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377
		DK5 DK5-GK	6632 6634
		DK5 - Name	Klostertor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 63
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.07.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167
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)
32377	32378	6632	24	09.07.2010	N	6634	63
32377	32378	6632	24	09.07.2010	K	6634	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1736	0	6632_24_210702_1.JPG	SWW
1737	0	6632_24_210702_2.JPG	S
1738	0	6632_24_210702_3.JPG	S
1739	0	6632_24_210702_4.JPG	O

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	24 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Offene trockene Sandflächen
	Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler
	Spinnen
	Laufkäfer
	Insekten, allgemein
	Tagfalter
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6632_24_210702_1.JPG	Fotodatei	6632_24_210702_2.JPG
Bildbeschreibung	südlicher Bereich mit hochwüchsigerer Vegetation	Bildbeschreibung	niederwüchsige, lückige Vegetation
Aufnahmerichtung	SWW	Aufnahmerichtung	S



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	24	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	6632_24_210702_3.JPG	Fotodatei	6632_24_210702_4.JPG
Bildbeschreibung	von der Nordkanalstraße aus fotografiert	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	O



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32377
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			24 63
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.07.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				10061,0167
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	h		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377
		DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	24 63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167
		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
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													19				

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	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: sandig bis kiesartig, t.w. große und kleinere Steine	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	sehr uneben, z.T. hügelig
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	65 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	3 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32377
			DK5 DK5-GK	6632 6634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klostertor
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			24 63
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.07.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				10061,0167
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		-									V		V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-													
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	X		-													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-													
Symphotrichum versicolor (Bunte Aster)	7	X		-													
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trigonella melilotus-caeruleus (Bisamklee)	7	X		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32377	
		DK5 DK5-GK	6632	6634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klostertor	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	24	63
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10061,0167	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)	Biotoptyp	OX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein