

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27446
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6692,0727
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Kleiner Wald hinter dem Schröderstift aus vorherrschendem Berg- und Spitz-Ahorn sowie Sommer-Linden. Dazwischen stehen einzelne Roßkastanien, eine sehr alte Hänge-Rotbuche (Baumnr. 60), Stiel-Eichen, Birken und Robinien. Die lockere bis dichte Strauchschicht setzt sich überwiegend aus nachwachsenden Spitz-, Berg- und Feld-Ahornen sowie Holunder und Hasel zusammen. Im Unterwuchs hat sich eine lückige Krautflur aus vorherrschendem Kleinblütigem Springkraut mit u.a. Giersch, Brennessel, Gundermann und Knoblauchsrauke entwickelt. In der Krautschicht kommen außerdem zahlreiche junge Ahorne und Eichen auf.
Zur Straße hin wurde das Wäldchen zum Teil durch Zierstrauchpflanzungen aus Pfeifenstrauch und Heckenkirsche abgegrenzt.

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	100 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Schröderstift		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung (Schröderstift), Universität, Straßen		
Rechtswert (X)	564395	Hochwert (Y)	5935853
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rotherbaum (311)	Gemarkung	Rotherbaum (301)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

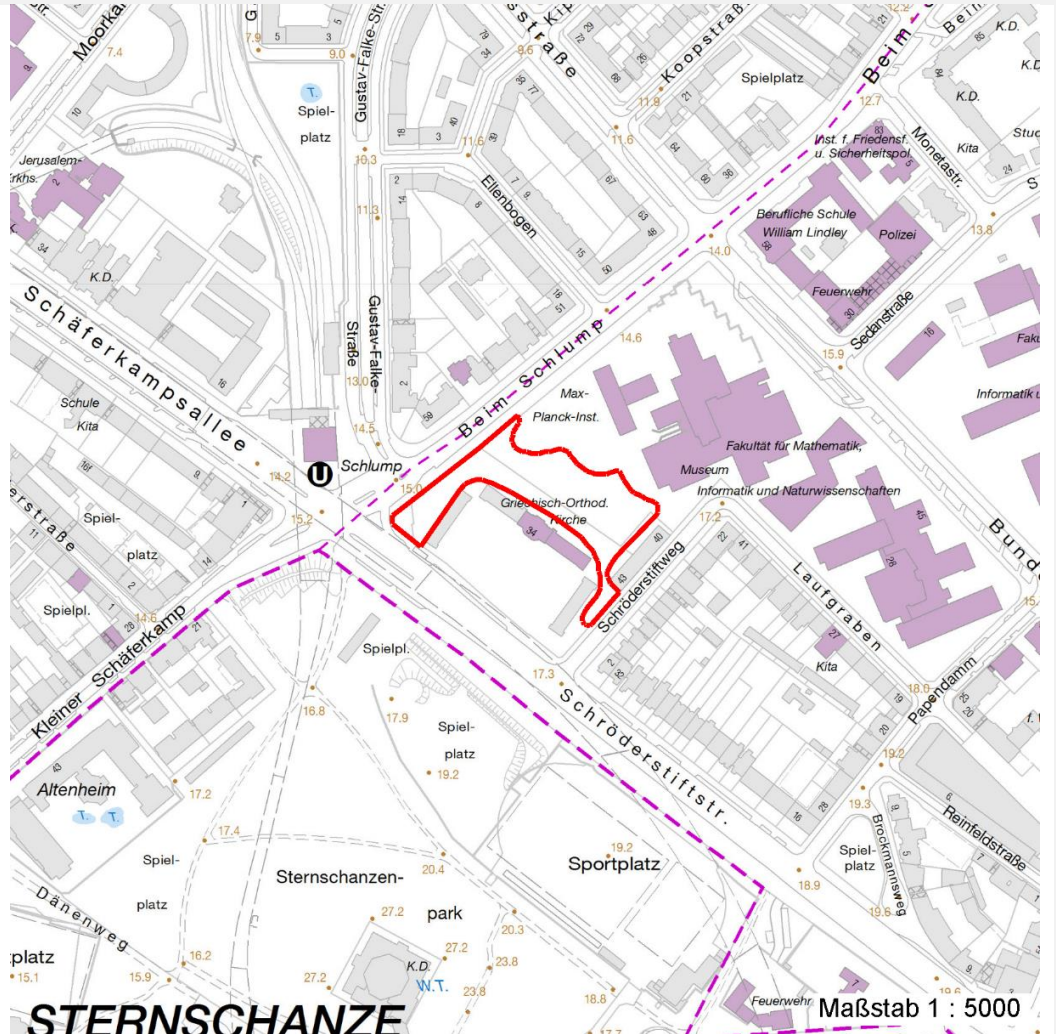
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27446
		DK5 DK5-GK	6434 6436
		DK5 - Name	Dammtor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	21 24
Bearbeitung	MAU	Kartierung	31.07.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6692,0727
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)
27446	27440	6434	21	13.07.2009	K	6436	24
27446	27355	6434	5	15.07.1986	/	6436	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21399	0	6434_21_310701_1.JPG	NW
44615	0	6434_21_310701_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27446
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6692,0727
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	breiter Trampepfad, z.T. Gartennutzung
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Wald mit hoher Bedeutung als Rückzugs- und Lebensraum im dicht besiedelten Stadtgebiet. Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6434_21_310701_1.JPG	Fotodatei	6434_21_310701_2.JPG
Bildbeschreibung	Naturnaher Laubforst	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27446	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	31.07.2001
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6692,0727
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	26.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-														
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27446	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6692,0727	
			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		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-															
Fagus sylvatica 'Pendula'	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-															
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-															R
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten																		1	
Anzahl Arten																		32	

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