

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27440
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BRG	Kopie	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7216,9425
			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

Der kleine Waldbestand erstreckt sich nördlich des Schröderstifts und setzt sich vornehmlich aus Berg- und Spitz-Ahorn sowie Sommer- und Winter-Linden zusammen. Daneben sind vereinzelt Roßkastanie, eine alte Hänge-Rotbuche (Baumnr. 60), Stiel-Eiche, Hänge-Birke, Robinie u.a. eingestreut. Die Strauchschicht ist weitgehend locker ausgebildet und wird vorrangig von nachwachsenden Spitz-, Feld- und Berg-Ahorn sowie Holunder, Weißdorn und Hasel bestimmt. Die teilweise lückige Krautschicht wird unter anderem von Kleinblütigem Springkraut, Giersch, Brennessel, Gundermann, Quecke sowie Efeu gebildet. Ebenso sind viele junge Ahorn und Eichen in der Krautschicht vertreten. In den Randbereichen zur Straße sind Ziergehölze wie Europäischer Pfeifenstrauch und Rote Heckenkirsche gepflanzt.

Das Wäldchen ist von einem breiten Trampelpfad durchzogen und wird von den Anwohnern und Studenten zum Verweilen genutzt (Liegewiese, Grillplatz).

Im Vergleich zur Vorkartierung wurde der Biotop im NW hinsichtlich des Grenzverlaufes erweitert und umfasst zusätzlich den im Laufe der Zeit verlandeten Teich (Biotopnr. 25).

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)	564399	Hochwert (Y)	5935856
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

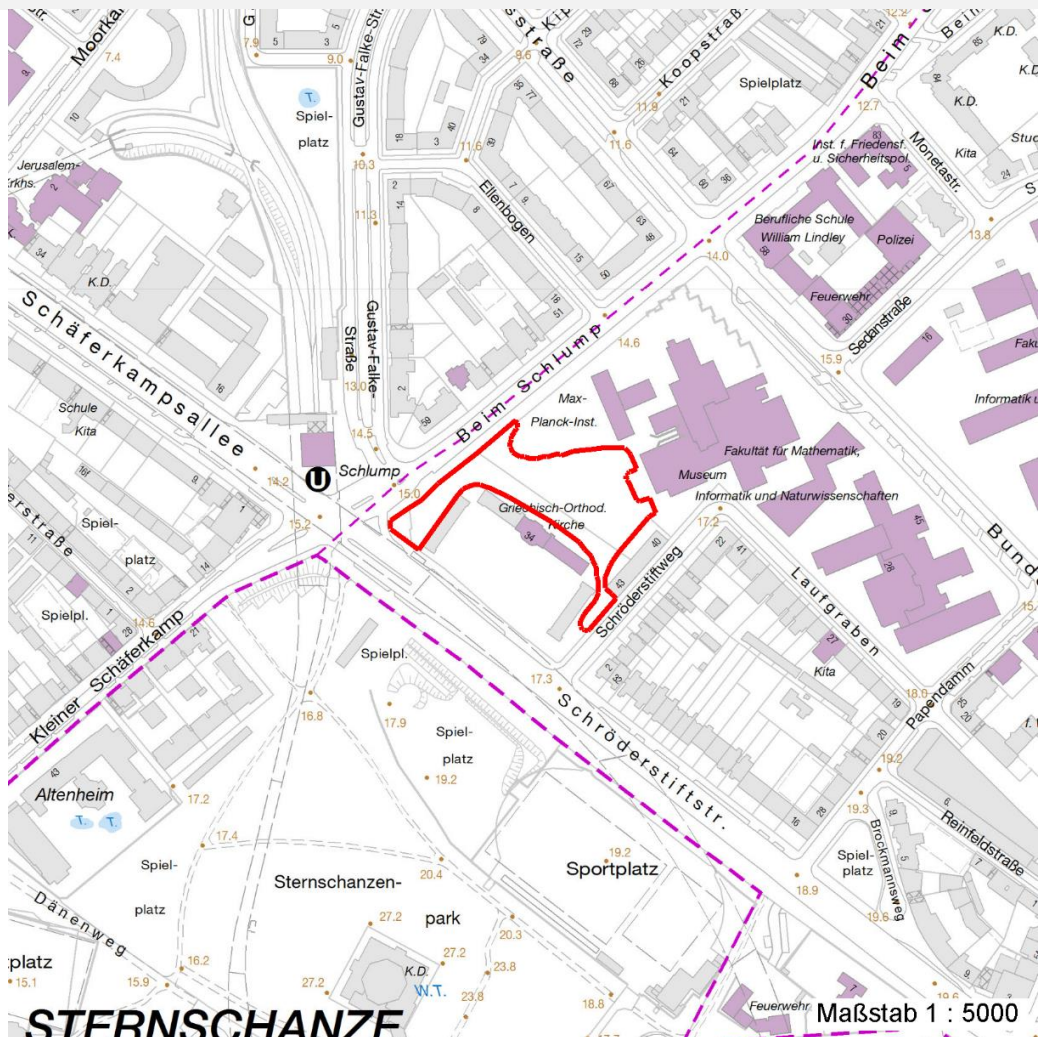
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27440
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7216,9425
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27440	27446	6434	21	31.07.2001	K	6436	24
27440	114005	6434	434	25.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22868	0	6434_21_130709_1.JPG	
22869	0	6434_21_130709_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27440	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7216,9425	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

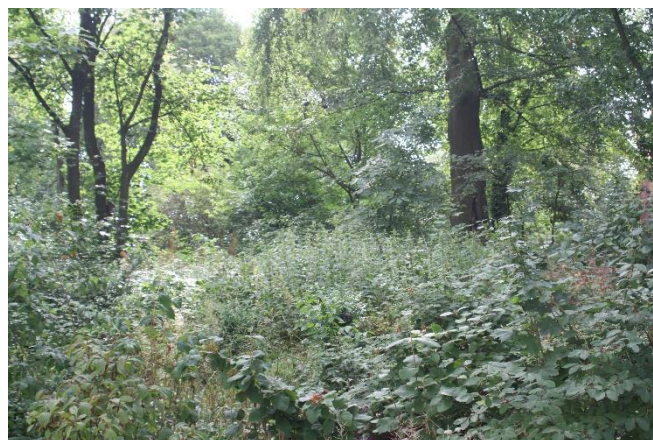
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	breiter Trampepfad, z.T. Gartennutzung/Liegewiese, Ziergehölze, Gartenabfälle
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Wald mit hoher Bedeutung als Rückzugs- und Lebensraum im dicht besiedelten Stadtgebiet. Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch 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_130709_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6434_21_130709_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27440
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7216,9425
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Weitere Angaben

Merkmal	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	85 %
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	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27440
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	21 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7216,9425
		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	
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		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Fagus sylvatica 'Pendula'	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-									b				
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		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	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 cordata (Winter-Linde)	7	z		-	-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
														Anzahl Rote Liste Arten				1
														Anzahl Arten				38

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