

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27567	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	210	23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2001	
Anzahl Abschnitte	37	Fläche / Länge [m²/m]	5303,568	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mehrere Alleen und Baumreihen auf dem nördlichen Teil der Grundkarte mit Angabe der Stammdurchmesser in Klammern:

- Gustav-Falke-Straße: Allee aus Platanen mit einzelnen Silber-Ahornen, Robinien und Rot-Eichen (0,2-0,3 m)
- Beim Schlump: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,4 m)
- Bundesstraße: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,4 m)
- Schröderstiftstraße: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,3 m)
- Laufgraben: Allee aus Sommer-Linden (0,3-0,4 m), in zweiter Reihe z.T. Roßkastanien (0,5-0,6 m)
- Papendamm: Allee aus Spitz-Ahorn mit vereinzelt Berg-Ahornen, Platanen und Rot-Eichen (0,2 m)
- Sedanstraße: Allee aus Sommer-Linden (0,2-0,3 m) in zweiter Reihe z.T. ältere Sommer-Linden (0,4 m)
- Grindelallee: Baumreihe aus Berg-Ahorn (0,3 m)
- Durchschnitt: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,4-0,5 m)
- An der Verbindungsbahn: Baumreihen aus Sommer-Linden (0,3 m) und Platanen (0,3-0,4 m) in zweiter Reihe
- Bornstraße: Allee aus Spitz-Ahorn (0,2-0,4 m)
- Grindelhof: Baumreihen aus Robinien (0,3 m) und Sommer-Linden (0,2-0,3 m)
- Allendeplatz: Baumreihen aus Robinien (0,2 m)
- Uni-Campus: Baumreihen aus Stiel-Eichen, Platanen, Robinien, Silber-Ahorn und Sommer-Linden (0,3-0,7 m)

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlicher Teil der Grundkarte		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Straßen, Universität		
Rechtswert (X)	564510	Hochwert (Y)	5935657
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rotherbaum (311)	Gemarkung	Rotherbaum (301)

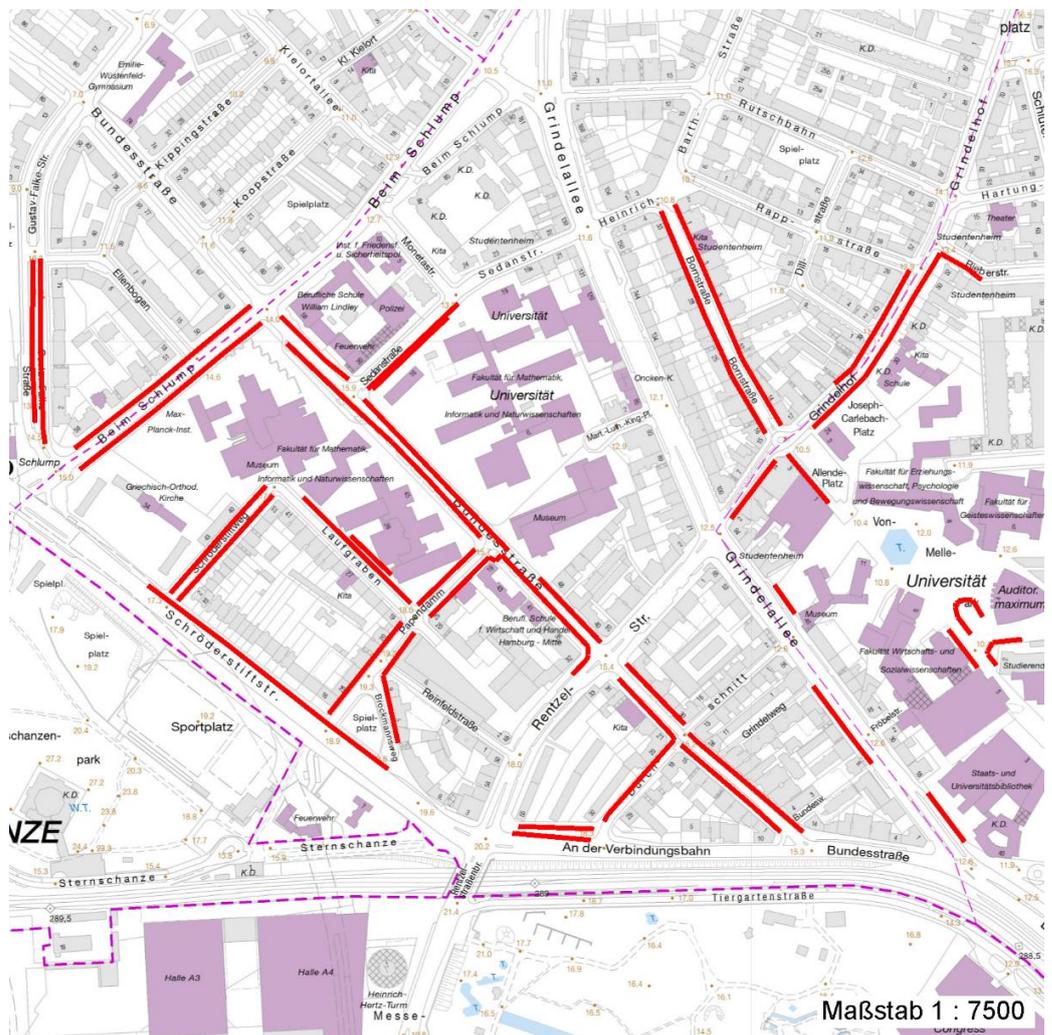
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27567	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
			DK5 - Name	Dammtor	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	210	23
Bearbeitung	MAU	Kopie	Kartierung	31.07.2001	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	5303,568	
Anzahl Abschnitte	37		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27567	27566	6434	234	14.07.2009	N	6436	10152
27567	27614	6434	235	14.07.2009	N	6436	10153
27567	114167	6434	235	25.07.2017	N	6436	10153
27567	27601	6434	236	14.07.2009	N	6436	10161
27567	114168	6434	236	25.07.2017	N	6436	10161

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27567
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	210 23
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	31.07.2001
Anzahl Abschnitte	37		Fläche / Länge [m²/m]	5303,568
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21390	0	6434_210_310701_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Stadtbildprägende Baumreihen mit zum Teil älterem Baumbestand und ruderaler Krautflur.
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Baumreihen, Alleen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei	6434_210_310701_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Allee Papendamm	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- 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.	27567
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			210 23
Anzahl Abschnitte	37			Kartierung
				31.07.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				5303,568
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

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	80 %
1. Baumschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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