

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27511
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2542,0786
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Westlich der Großen Wallanlagen verläuft parallel zur Glacischausse ein lockerer Gehölzbestand aus älteren Berg-Ahornen (Stammdurchmesser 0,3-0,4) und Stiel-Eichen mit eingestreuten Pappeln und Rotbuchen. In der relativ dichten Strauchschicht herrscht Pfeifenstrauch mit jungen Berg-Ahornen und Pappeln sowie verschiedenen Zierstraucharten vor. Zum Park hin wurde der Gehölzbetsand mit einer niedrigen Amelanchier-Hecke abgepflanzt. Aufgrund der intensiven gärtnerischen Pflege fehlt eine Krautflur überwiegend, nur vereinzelt wächst Kleinblütiges Springkraut im Unterwuchs. Im nördlichen Teil auf dem Gelände des Gartenbauamts fehlt außerdem die Strauchschicht zum großen Teil.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Große Wallanlagen		
Nachbarnutzung/en	Park, Straße		
Rechtswert (X)	564488	Hochwert (Y)	5934368
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neustadt (106)	Gemarkung	Neustadt Nord (114)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

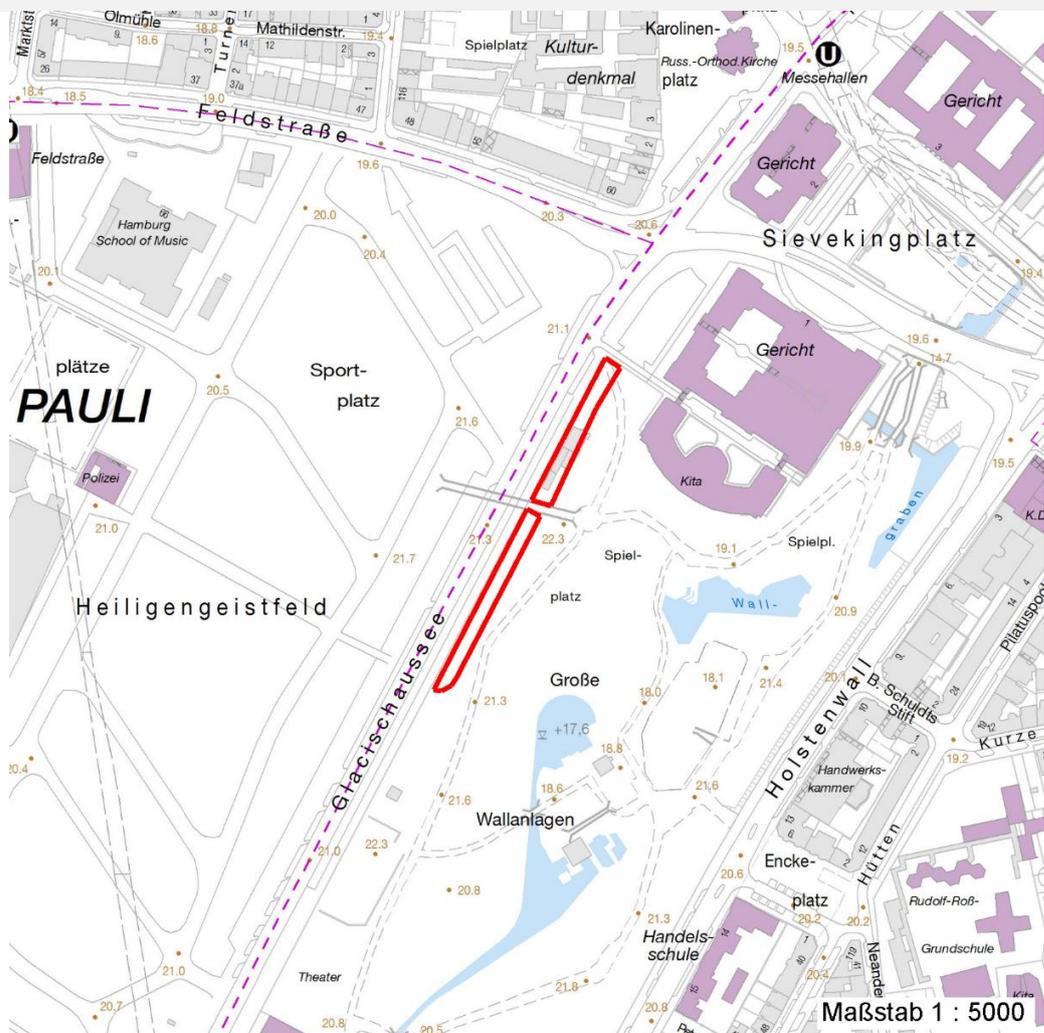
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27511	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
		DK5 - Name	Dammtor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10	8
Bearbeitung	MAU	Kartierung	27.06.2001	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2542,0786	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27511	27299	6434	176	16.07.2009	N	6436	10200
27511	27515	6434	179	16.07.2009	N	6436	10203
27511	27378	6434	7	15.09.1988	/	6436	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21186	0	6434_10_270601_1.JPG	N

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27511
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2542,0786
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen erheblicher Zierstrauchanteil, intensive gärtnerische Pflege
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Älterer Baumbestand (Ahorn) mit z.T. dichtem Gebüsch, der eine Bedeutung als Lebens- und Rückzugsraum in der Stadt hat. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Stadtgehölz
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen.

Foto

Fotodatei	6434_10_270601_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzbestand	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HGM
- 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.	27511
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	10 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2001
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2542,0786
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	9 %
2. Baumschicht	3 %
Strauchschicht	6 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert		
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		-													
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27511	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	8
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.06.2001	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2542,0786	
			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	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten															15			
																1		1

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