

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27410
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	18 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2001
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	10022,19
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mehrere lockere Gehölzbestände am südlichen und westlichen Rand von "Planten un Blomen" aus zum Teil mehrstämmigem Feld-Ahorn, Stiel-Eiche, Rotbuche, Hainbuche, Silber-Ahorn, Robinie, Silber-Weide und Kaukasischer Flügelnuß (Stammdurchmesser 0,2-0,4 m). Im Unterwuchs befinden sich vor allem randlich der Parkwege dichte Zierstrauchpflanzungen aus vorherrschendem Liguster. Sonst wachsen wenig Rosen, Holundersträucher, junge Ahorne, Pfeifenstrauch, Rhododendron und Eibe in der lückigen Strauchschicht.

An der Jungiusstraße treten vermehrt Robinien und Kaukasische Flügelnuß mit Eiben im Unterwuchs auf. Die Krautflur ist aufgrund der Beschattung und der gärtnerischen Pflege nur spärlich entwickelt.

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	Planten un Blomen	Hochwert (Y)	5935068
Nachbarnutzung/en	Park, Straßen	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	565171	Gemarkung	St. Pauli Nord (120)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	St. Pauli (109)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

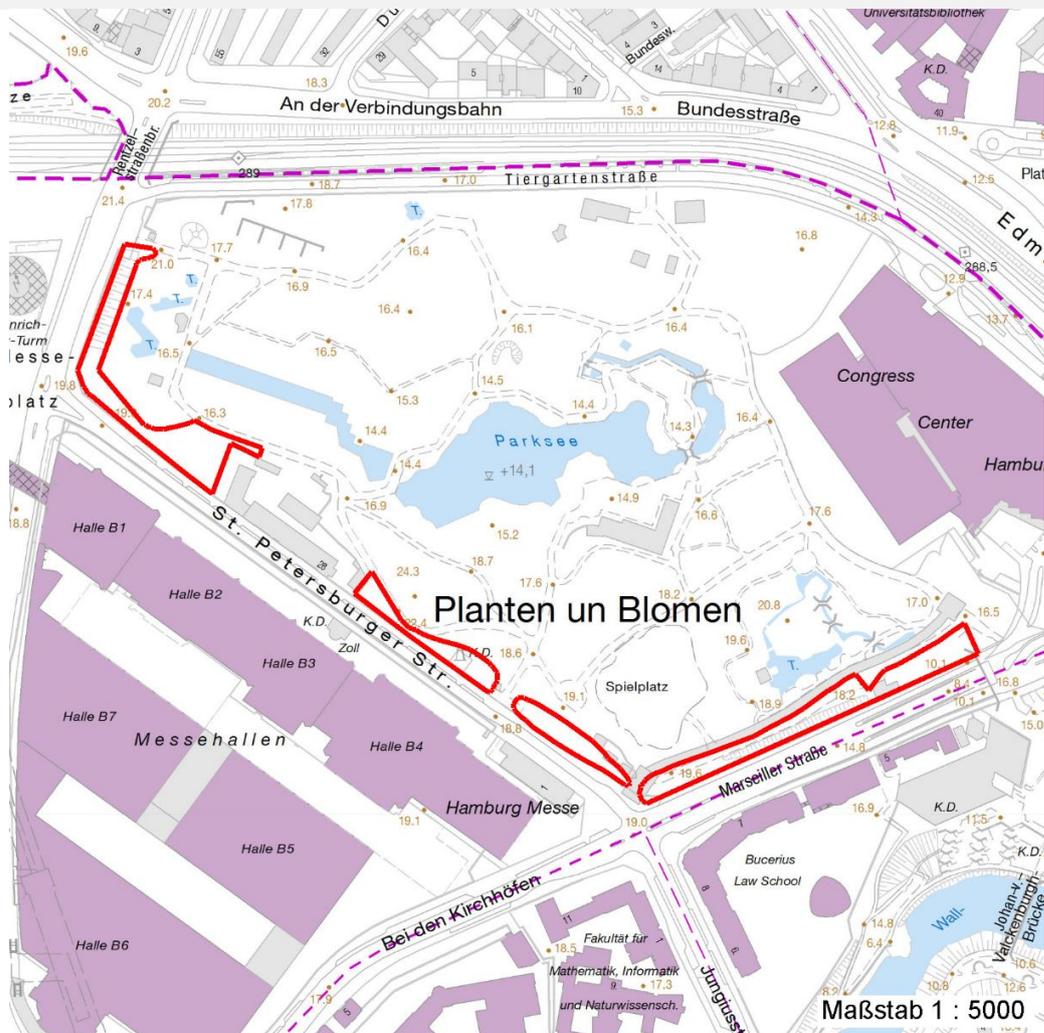
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27410	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	18	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2001	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	10022,19	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27410	27404	6434	171	16.07.2009	N	6436	10194
27410	114125	6434	171	25.07.2017	N	6436	10194

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21357	0	6434_18_300701_1.JPG	SE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27410	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	18	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2001	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	10022,19	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	erheblicher Zierstrauchanteil Geschlossene Gehölzbestände im dicht besiedelten Stadtgebiet, die eine wichtige Funktion als Rückzugsraum haben. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen dichte Gehölzbestände
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	6434_18_300701_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Stadtgehölz	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	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.	27410
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			18 20
Anzahl Abschnitte	4			Kartierung
				30.07.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				10022,19
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	24.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	z		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	h		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		-													
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	w		-										b		3	V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27410	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.07.2001	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	10022,19	
			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	
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		-														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-														
Rosa spec. (Rose)	7	z		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		-										b		3		V
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten														23				

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