

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27482
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	11 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4046,5311
		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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Gepflanzter Gehölzbestand am östlichen Rand der Großen Wallanlagen aus vorherrschenden Robinien und Feld-Ahornen mit eingestreuten Pappeln, Spitz- und Berg-Ahorn, Fahl-Weide, Winter-Linden und Sanddorn. Im nördlichen Teil auch mit älteren Rotbuchen und Roßkastanien.

Die überwiegend dichte Strauchschicht setzt sich aus jungem Feld-Ahorn, Robinie, Pfeifenstrauch, Holunder, Hasel und Weißdorn zusammen. An den Rändern wurden beidseitig Ziersträucher wie u.a. Liguster, Heckenkirsche und Stechpalme vorgepflanzt.

Stellenweise finden sich lichtere Bereiche, in denen sich dichte Krautfluren aus vorherrschendem Kleinblütigen Springkraut oder Brennessel entwickelt haben. Andere Bereiche werden von artenreicheren Krautfluren aus u.a. Rainkohl, Fingerhut, Weidenröschen und Mauerlattich eingenommen.

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	Holstenwall / Große Wallanlagen		
Nachbarnutzung/en	Park, Straße		
Rechtswert (X)	564704	Hochwert (Y)	5934309
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			

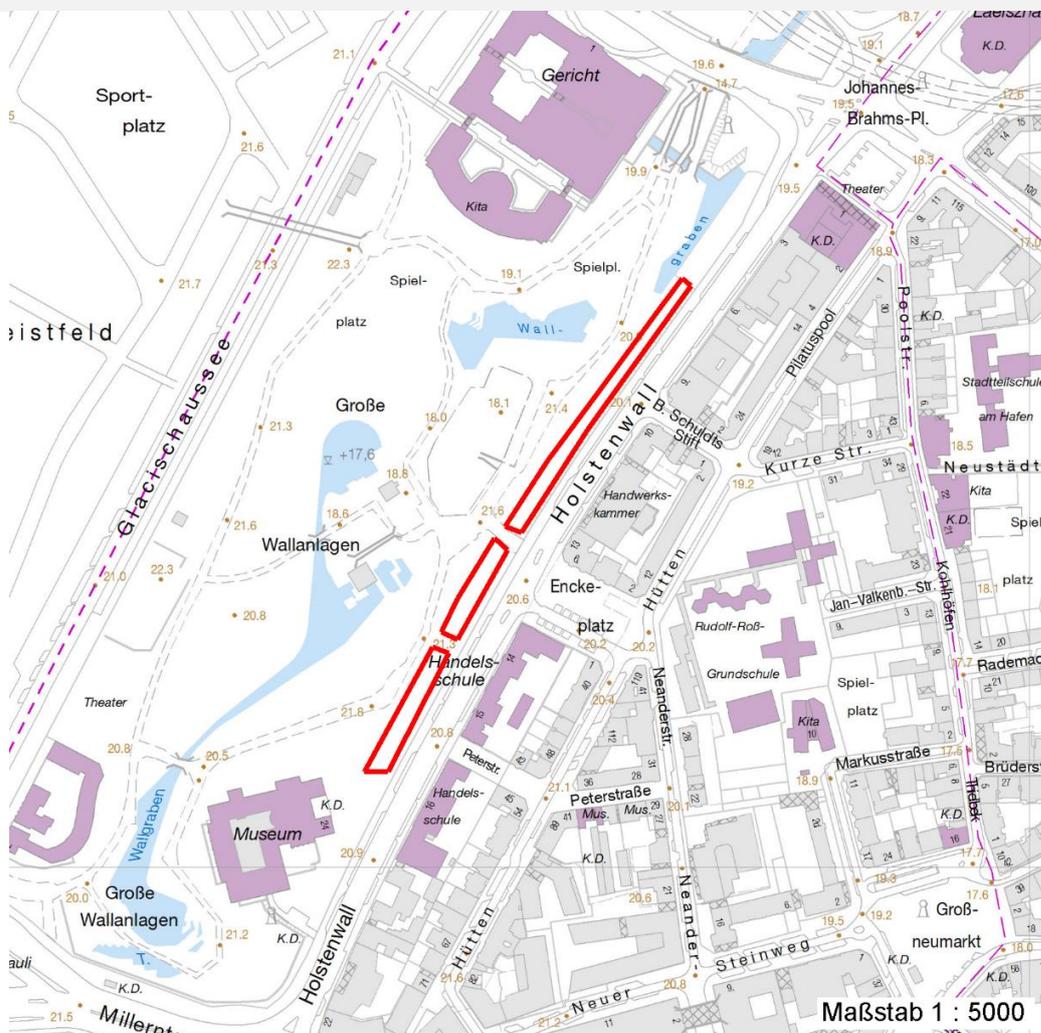
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27482
		DK5 DK5-GK	6434 6436
		DK5 - Name	Dammtor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 9
Bearbeitung	MAU	Kartierung	28.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4046,5311
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27482	27425	6434	178	16.07.2009	N	6436	10202
27482	114129	6434	178	25.07.2017	N	6436	10202
27482	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
21201	0	6434_11_280601_1.JPG	NE

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	27482	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	11	9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.06.2001	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	4046,5311	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Müll, erheblicher Zierstrauchanteil
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Zum Teil mit alten Robuchen und Roßkastanien im Baumbestand. Dichte Gebüschstruktur.
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Gebüsch ältere Bäume
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen.

Foto

Fotodatei	6434_11_280601_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Gehölzbestand an den Wallanlagen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NE	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.	27482	
			DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	11 9
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.06.2001
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	4046,5311
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher bis mittelsteiler Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	h		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	z		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	27482
			DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	11 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.06.2001
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	4046,5311
			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
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		-										b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													
Populus spec. (Pappel)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Salix eleagnos (Lavendel-Weide)	7	w		-													V
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3	V
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										43							

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