Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	27481 <b>6434</b> Dammtor	6436	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung	<b>15</b> 29.06.2001	17	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 2			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	4054,2423		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	ein
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer	
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten	

## Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand aus locker stehenden alten Rotbuchen, Stiel-Eichen, Berg- und Spitz-Ahorn, Pappel, Silber-Ahorn und Winter-Linden (Stammdurchmesser bis 0,6 m). Die lückige bis dichte niedrige Baumschicht setzt sich aus Weißdorn, Feld-Ahorn, Hartriegel, Hainbuche und Holunder zusammen. Im Unterwuchs hat sich eine relativ dichte Strauchschicht aus Hartriegel, Pfeifenstrauch, Rosen, Heckenkirsche und verschiedenen Ziersträuchern entwickelt. Locker eingestreut sind auch mehrere Apfelbäume und Birken.

Die Krautflur ist nur sehr spärlich entwickelt mit vereinzelt auftretendem Kleinblütigem Springkraut.

Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2	1	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Ja	100 %

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Kleine Wallanlagen		
Nachbarnutzung/en	Park, Straße		
Rechtswert (X)	565007	Hochwert (Y)	5934683
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster
			(696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neustadt (106)	Gemarkung	Neustadt Nord (114)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

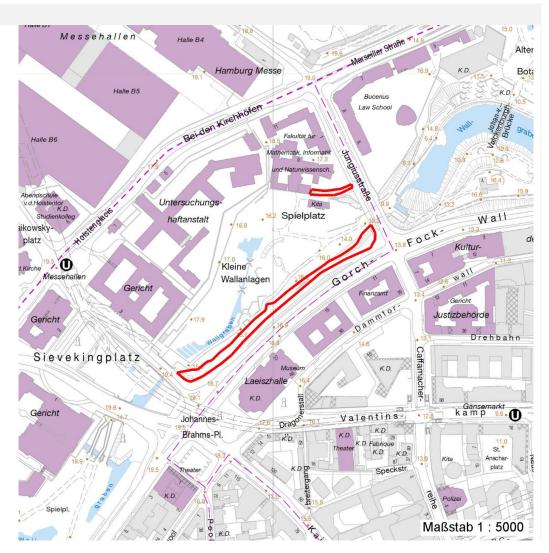
08.04.2020 Seite 1 von 5

#### Erhebungsbogen Interne Nr. 27481 **DK5** | DK5-GK Projekt Biotopkartierung Hamburg 6434 6436 DK5 - Name Dammtor Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 15 17 **Bearbeitung** MAU Kopie Nein **Kartierung** 29.06.2001 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4054,2423

Räumliche Lage Karte

**Anzahl Abschnitte** 

2



Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
27481	27487	6434	173	16.07.2009	N	6436	10196					
27481	114127	6434	173	25.07.2017	N	6436	10196					
27481	27558	6434	174	16.07.2009	N	6436	10197					
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)												

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21313	0	6434_15_290601_1.JPG	N

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

08.04.2020 Seite 2 von 5

# Erhebungsbogen

Interne Nr.

27481

Projekt **Biotopkartierung Hamburg** DK5 | DK5-GK 6434 6436 DK5 - Name Dammtor Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 15 17 **Bearbeitung** MAU **Kopie** Nein **Kartierung** 29.06.2001 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4054,2423

Anzahl Abschnitte 2 Breite (lineare Abb.) [m]

### Weitere Angaben Merkmal Wert Gefährdung / Einflüsse Autoabgase, Immissionen erheblicher Zierstrauchanteil in der Strauchschicht Wertgesichtspunkte Breiter Gehölzbestand mit z.T. dichter Heckensstruktur, der eine wichtige Bedeutung als Rückzugsraum in der Stadt besitzt. Wertvoller Altbaumbestand Wichtige ökologische Ausgleichsfläche zoologisch bedeutsame Strukturen Gebüsch Hecke Stadtgehölz Bedeutung für Tiergruppe Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein Maßnahmen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei6434\_15\_290601\_1.JPGFotodateiBildbeschreibungStadtgehölz bei Planten undBildbeschreibung

Blomen

Aufnahmerichtung N Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp

Biotoptyp

Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)

Zusatz

FFH-LRT

Beschreibung

Teilflächen-Nr. 1
Biotoptyp HGM
- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT

Entw.potential LRT
Hauptfläche Ja
Flächenanteil 100 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

08.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	27481		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	6434	6436	
				DK5 - Name	Dammtor		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	15	17	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.2001		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4054,2423		
Anzahl Abschnitte	2			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	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	1 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Z		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Z		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	W		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	W		-													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	Z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W		-													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	W		-													
Hedera helix (Efeu)	7	Z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	W		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	W		-													

08.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	27481		
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5   DK5-GK	6434	6436	
				DK5 - Name	Dammtor		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	15	17	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	29.06.2001		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4054,2423		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	Z		-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	Z		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	Z		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	Z		-													
•	7																
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane) Populus spec. (Pappel)	7	W		-													
				-													
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	W		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		-													
Robinia spec. (Robinie)	7	Z		-													
Rosa spec. (Rose)	7	Z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	W		-									b		3		V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	W		-													
					Anz	ahl R	ote L	iste	Arten						1		1
					Anz	ahl A	rten			27							

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

08.04.2020 Seite 5 von 5