

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	27378	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	DIE	Biotop-Nr. alt	7	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	12486,1728	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Wenig gepflegte gepflanzte Gehölzbestände WD inmitten einer stark versiegelten oder intensiv gärtnerisch gepflegten Umgebung.

(a) Im Bereich von Pflanzen un Blumen und im Alten Botanischen Garten mit artenarmer Kraut- und Strauchschicht. Die Baumschicht setzt sich dominant aus Bergahorn und Hainbuche zusammen. Hauptbestandbildner der Krautschicht sind *Urtica dioica*, *Lolium perenne*, *Dactylis glomerata* und *Ranunculus repens*.

(b) Im Alten Botanischen Garten. In Baum- bzw. Strauchschicht dominieren Bergulme, Vogelkirsche und Holunder. Die Krautschicht ist spärlich.

(c) Im Bereich der Großen Wallanlagen. Hier ist die Strauchschicht artenreicher als bei (a) und (b).

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Pflanzen un Blumen / Wallanlagen / Alter Botanischer Garten		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565205	Hochwert (Y)	5935364
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			

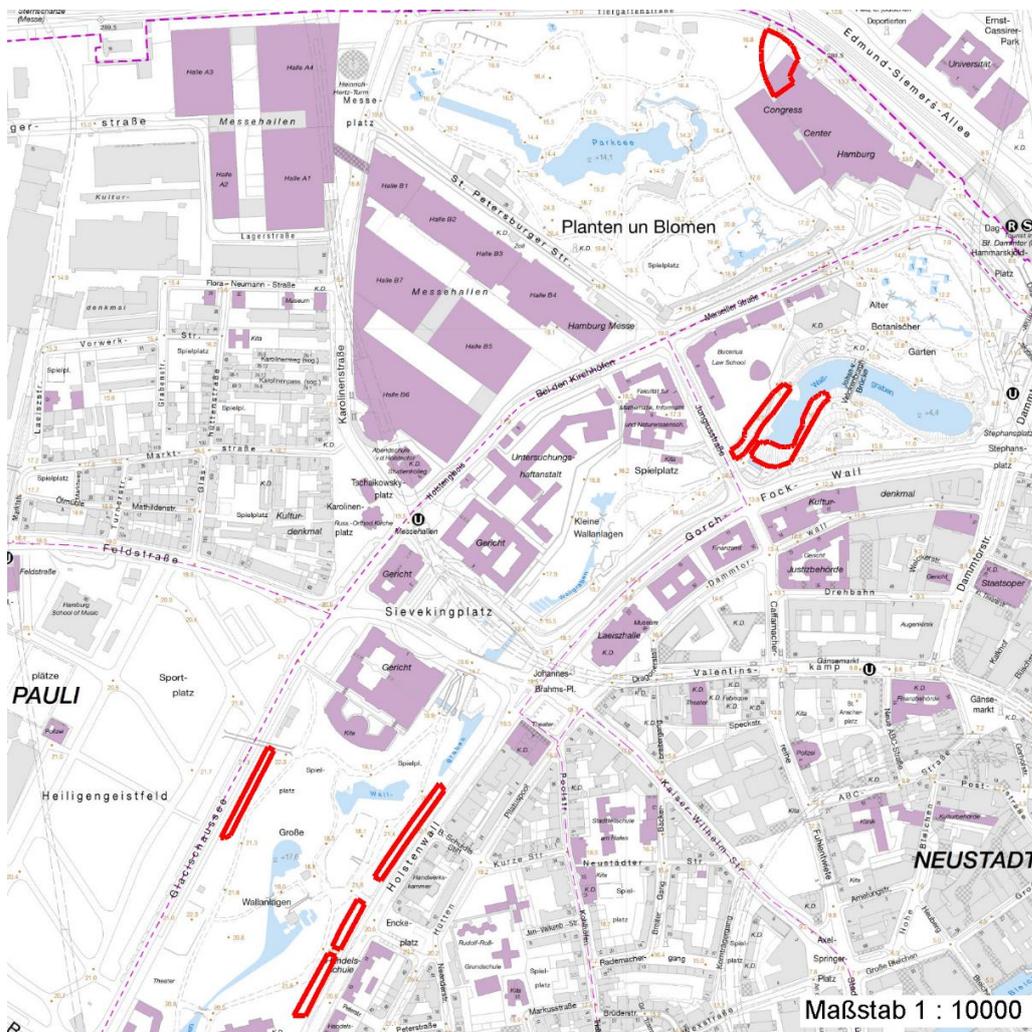
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	27378	
		DK5 DK5-GK	6434	6436
		DK5 - Name	Dammtor	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7	3
Bearbeitung	DIE	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12486,1728	
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
27378	27511	6434	10	27.06.2001	N	6436	8
27378	27482	6434	11	28.06.2001	N	6436	9
27378	27391	6434	17	30.07.2001	N	6436	19
27378	27465	6434	19	30.07.2001	N	6436	21

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	27378
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	DIE	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	12486,1728
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Kein Biozideinsatz Pflugeschnitt Keine Duengung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biototyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	geneigt ca. 15% / Hügel
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	27378 6434 Dammtor 7 15.09.1988 12486,1728	6436 3
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	DIE	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	7			

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	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	1	+		-												V		
Campanula spec. (Glockenblume)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-														
Colchicum autumnale (Herbstzeitlose)	1	+		-												0	3	D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		-														
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	1	+		-												V		
Erigeron annuus (Einjähriges Berufkraut)	1	+		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-														
Hedera helix (Efeu)	1	+		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		-														
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	1	+		-														
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	1	+		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	1	+		-														
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	X		-														D
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	1	+		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	h		-												b	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	27378
		DK5 DK5-GK	6434 6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	DIE	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	12486,1728
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	2	1
Anzahl Arten														42			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	1,5
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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Berberis spec. (Berberitze)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Catalpa bignonioides (Trompetenbaum)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	27378 6434 Dammtor 7 15.09.1988 12486,1728	6436 3
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	DIE	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	7			

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-														
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	X		-														
Populus spec. (Pappel)	7	X		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	h		-														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	X		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	1	+		-										b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																1		1
Anzahl Arten																18		

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	27378 6434	6436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor	
Bearbeitung	DIE	Biotop-Nr. alt	7	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	12486,1728	
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	X		-											3		
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-													
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	1	+		-													
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	X		-													
Populus spec. (Pappel)	7	X		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	h		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	X		-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X		-									b	3	V		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-													
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	1
														Anzahl Arten		26	

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