

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114006
		DK5 DK5-GK	6434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	435
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1595,3124
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Röhrichtstreifen der sich mit einer Breite von 3m bis 8m am Nordostufer des Wallgrabens entlangzieht. Der Bestand wird von Schilf und Rohrkolben dominiert, vereinzelt sind Teichsimse, Kalmus, Schwertlilie, einzelne Seggen aber auch Gilbweiderich und Blutweiderich eingestreut. An der oberen Uferseite zur Landseite hin wird der Bestand gärtnerisch gepflegt und ist hier durch Zierstauden geprägt.

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	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alter Botanischer Garten am nordöstlichen Ufer des aufgestauten Wallgrabens		
Nachbarnutzung/en	Botanischer Garten, Weg, Wasserfläche		
Rechtswert (X)	565414	Hochwert (Y)	5934910
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neustadt (108)	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			

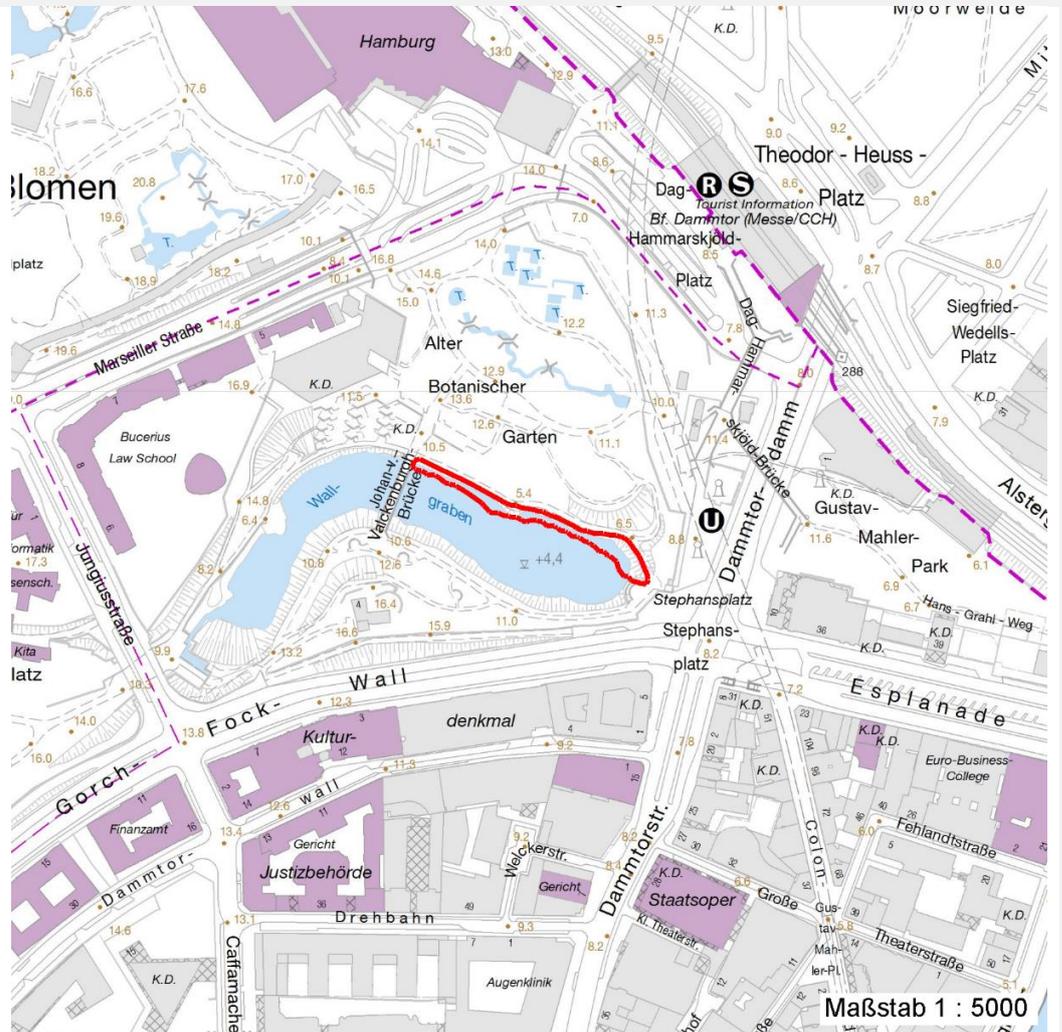
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114006
		DK5 DK5-GK	6434
		DK5 - Name	Dammtor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	435
Bearbeitung	BUC	Kartierung	25.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1595,3124
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
114006	27535	6434	23	16.07.2009	<	6436	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61784	0	6434_435_250717_1.JPG	
61785	0	6434_435_250717_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114006
		DK5 DK5-GK	6434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	435
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1595,3124
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6434_435_250717_1.JPG	Fotodatei	6434_435_250717_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Der Röhrichtbestand ist als Teil der historischen Wallanlage angelegt und wird gärtnerisch gepflegt, er ist somit nicht als natürlicher Verlandungsbereich eines naturnahen Sees oder Kleingewässers zu bezeichnen.	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträgend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114006
		DK5 DK5-GK	6434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dammtor
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	435
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1595,3124
		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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w													R		
Carex spec. (Segge)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w												2			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		20	

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