

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138204
		DK5 DK5-GK	6432 6432
		DK5 - Name	Michaeliskirche
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5 10075
Bearbeitung	LUD	Kartierung	11.08.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	739,9343
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Dichtes Ufergehölz aus Hänge-Weiden und Gem. Esche oberhalb steiler, befestigter Mauer zum Grevenhofkanal hin. Auf der oberen Böschungskante findet sich eine Säulen-Pappel-Reihe. Mit Birkenaufkommen.

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	40 %
2	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	2			30 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	3			30 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	auf Steinwerder, am Grevenhofkanal		
Nachbarnutzung/en	Industrie, Werft, Grevenhofkanal, Grevenhofbrücke		
Rechtswert (X)	564542	Hochwert (Y)	5932058
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			
Wasserschutzgebiet			

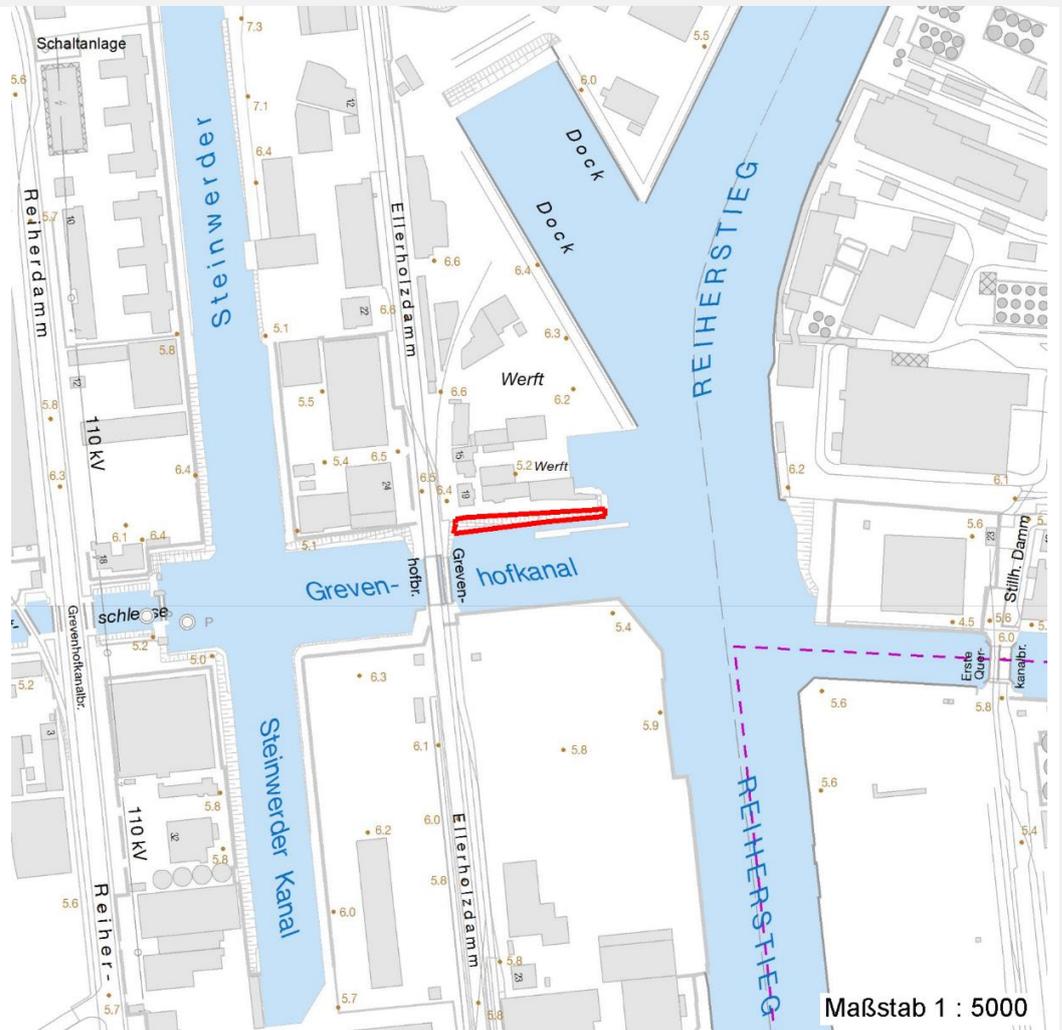
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138204	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6432	6432
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	DK5 - Name	Michaeliskirche
Räumliche Abbildung	Fläche			Biotop-Nr. alt	5 10075
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung	11.08.2019
				Fläche / Länge [m²/m]	739,9343
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138204	27232	6432	5	15.09.2002	K	6432	10075
138204	27231	6432	5	03.08.2010	K	6432	10075

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75238	0	6432_5_110819_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138204
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6432 6432
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Michaeliskirche
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	5 10075
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	739,9343
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6432_5_110819_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018)	Biototyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,5
Boden	Feuchte		
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138204
		DK5 DK5-GK	6432 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Michaeliskirche
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	5 10075
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	739,9343
		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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B2													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	h		B1													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	d		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														4			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	Biototyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biototyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein