

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110687
		DK5 DK5-GK	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2283,0538
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnah angelegtes Kleingewässer im Harburger Stadtpark, das von einem breiten Wasserschwadenröhricht umgeben ist. Die geschlossene Wasserlinsen-Decke der Vorkartierung war nicht mehr vorhanden. Submerse Vegetation konnte dennoch nicht festgestellt werden. Das Gewässer ist Lebensraum von Teichrallen.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Südosten des Harburger Stadtparks		
Nachbarnutzung/en	Gehölzbestände, Wiese		
Rechtswert (X)	565036	Hochwert (Y)	5921720
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilstorf (705)	Gemarkung	Wilstorf (722)
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	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

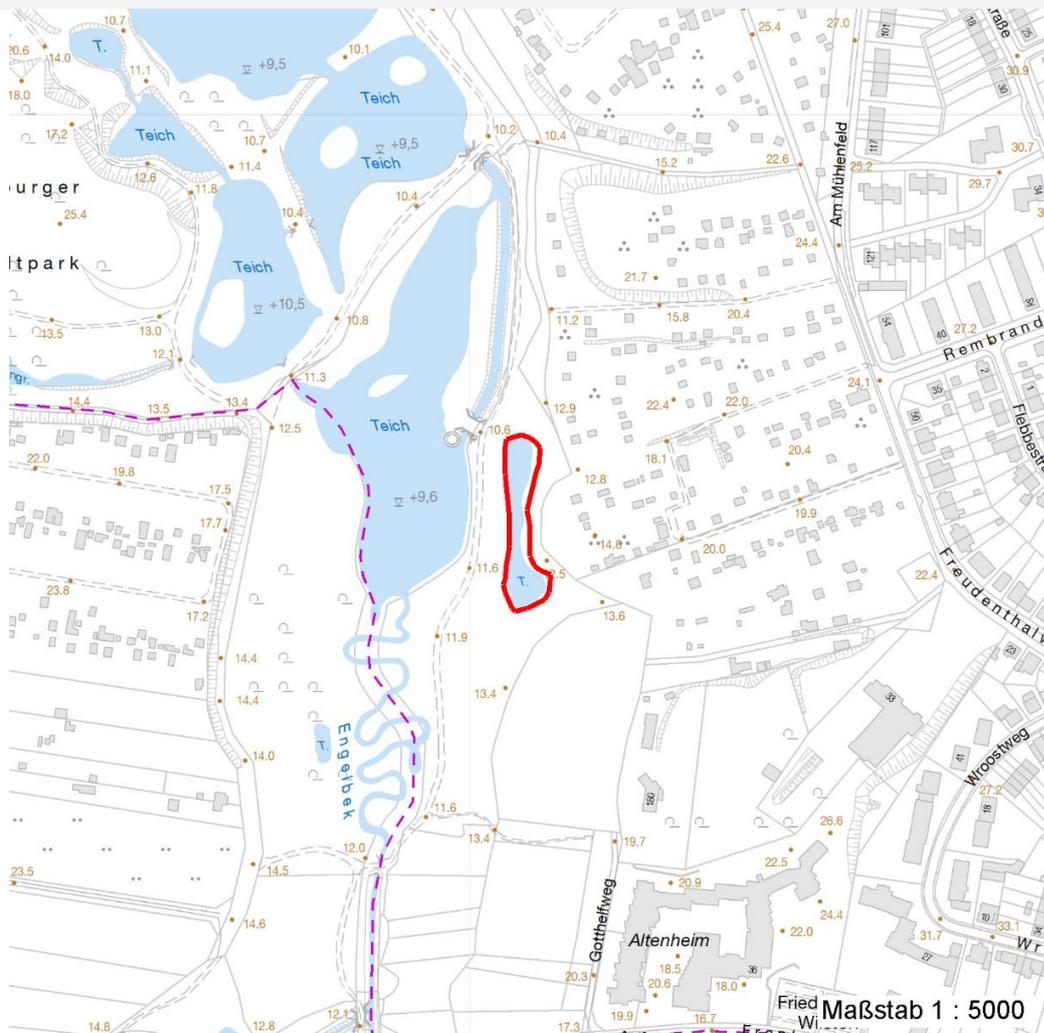
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110687
		DK5 DK5-GK	6420
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	352
Bearbeitung	RIN	Kartierung	05.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2283,0538
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)
110687	106383	6420	65	29.07.2016	/	6422	68

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60657	0	6420_352_050718_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110687
		DK5 DK5-GK	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2283,0538
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6420_352_050718_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	hypertrophes Gewässer, dem mit Ausnahme von Wasserlinsen die typischen Wasserpflanzen fehlen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	übermäßig stickstoffreich	8,7
Vegetation	Reaktion	schwach basisch	7,6
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110687
		DK5 DK5-GK	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	352
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2283,0538
		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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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