

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25416
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	53 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3000,3048
		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	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Kleingewässer mit bis zu 2 m hohen steilen bis mäßig steilen Uferböschungen auf dem Gelände des Sinstorfer Friedhofes. Gut ausgeprägtes, bis 5 m breites Schilfröhricht. Ohne erkennbare Unterwasser- und Schwimmblattvegetation. Einzelne bis dichtere Ufergehölze aus Schwarzerle und Weiden, eingestreute Ziergehölze.

Ald naturnahes Kleingewässer geschützt nach § 28 HmbNatSchG. Aufgrund der fehlenden Unterwasser- und Schwimmblattvegetation keine Einstufung als FFH-LRT 3150.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Friedhof Sinstorf		
Nachbarnutzung/en	Friedhof		
Rechtswert (X)	565760	Hochwert (Y)	5920234
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sinstorf (708)	Gemarkung	Sinstorf (719)
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			

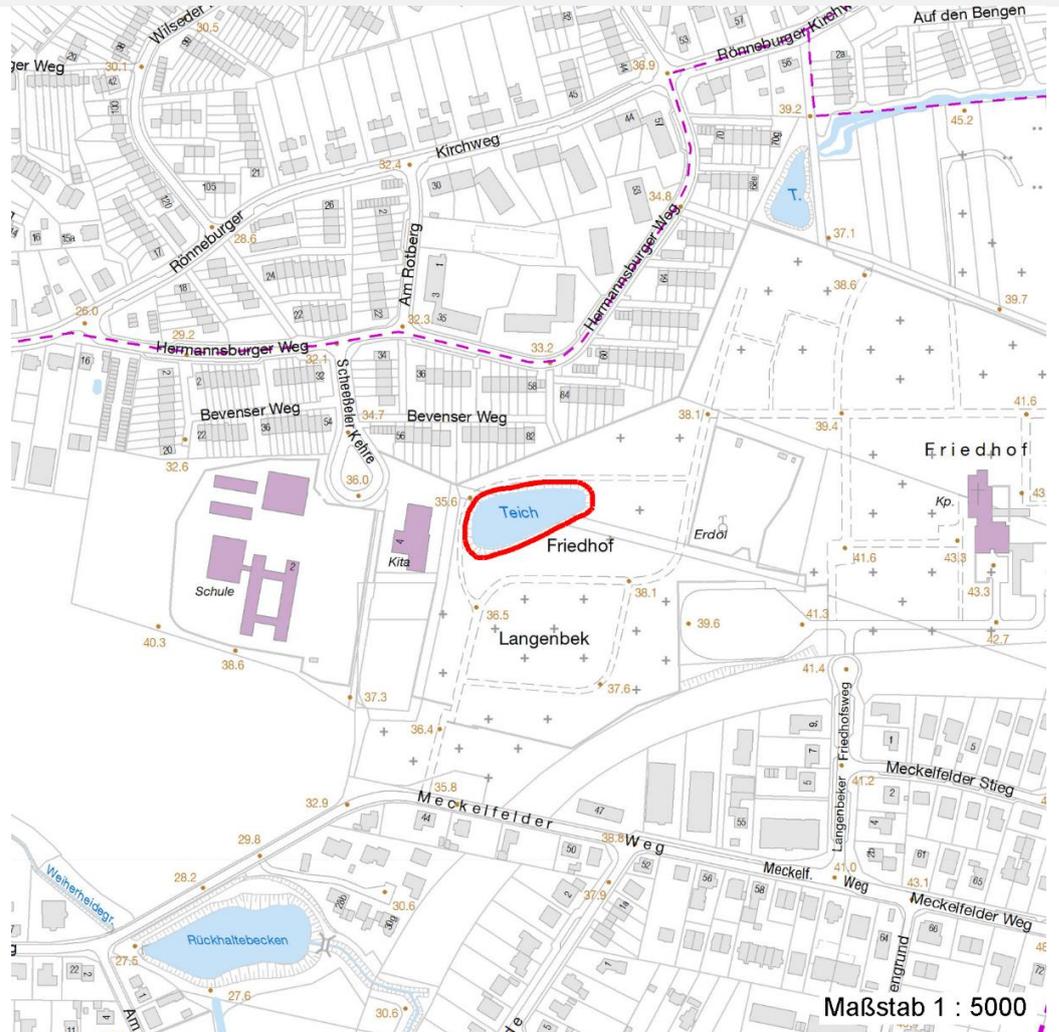
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25416
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 53
Bearbeitung	ENS Kopie Nein	Kartierung	03.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3000,3048
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)
25416	25447	6420	53	15.08.1982	K	6422	53
25416	25448	6420	53	15.07.1999	K	6422	53
25416	106374	6420	53	27.07.2016	K	6422	53
25416	25448	6420	53	15.07.1999	=	6422	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17261	0	6420_53_030707_1.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25416
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3000,3048
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Bedeutung für die Erholung
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
	Amphibien
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto

Fotodatei	6420_53_030707_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Kleingewässer auf Friedhof	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25416
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	53 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3000,3048
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	ohne Namen
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Länge	80.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Relief	Teich
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		B1														
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	h		K1														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1														V
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S														
Fagus sylvatica 'Pendula'	7	w		B1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25416	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	53	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3000,3048	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		S													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		K1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		K1										D			D
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten														21			

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