

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25412
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	STP	Biotop-Nr. alt	48 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1982
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3097,8681
		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

Rückhaltebecken mit geringer Schwimmblattvegetation SR gebildet von Callitriche palustris und sehr lückigem Röhricht GR mit Schoenoplectus lacustris, Sagittaria sagittifolia und Mimulus guttatus (!). Am Nordrand des Rückhaltebeckens sind verschiedene Gehölze angepflanzt. Das Rückhaltebecken macht einen ziemlich verschmutzten Eindruck. Im Norden geht das Becken in eine wahrscheinlich nur sporadisch gemähte Wiese LWM über. Die Uferböschung und die angrenzenden Flächen sollten ca. 1-2mal im Jahr gemäht werden, um den Wiesencharakter zu erhalten. Zum Zeitpunkt der Kartierung flogen verschiedene Klein- und Großlibellenarten am Rückhaltebecken.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	80 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25412	
		DK5 DK5-GK	6420	6422
		DK5 - Name	Marmstorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48	46
Bearbeitung	STP	Kartierung	15.08.1982	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3097,8681	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Straße "Moorlage"			
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5920531	
Rechtswert (X)	564662	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Bezirk	Harburg	Gemarkung	Sinstorf (719)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sinstorf (708)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat			
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 18%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25412	25413	6420	48	15.07.1999	K	6422	46
25412	25415	6420	48	10.07.2007	K	6422	46
25412	106369	6420	48	29.07.2016	K	6422	46

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25412
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 46
Bearbeitung	STP	Kartierung	15.08.1982
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3097,8681
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Säuberung des Wasser bessere Abgrenzung, um allzu starken Besucherandrang einzudämmen. Absperrung, Einzaeunung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angab., da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Rückhaltebecken

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer spec. (Ahorn)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25412
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	STP	Biotop-Nr. alt	48 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1982
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3097,8681
		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		
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-									b	V	3	3	V		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		-															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	X		-															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-															
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	X		-															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X		-												2			
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	1	1			
Anzahl Arten													34						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25412
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	STP	Biotop-Nr. alt	48 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1982
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3097,8681
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	GM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein