

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25276
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	39 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13396,8994
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Binsen-, Seggen- und Hochstaudereiche Naßwiese von Gräben durchzogen, sehr artenreiche Krautschicht und einzelne Gehölzgruppen. Zum Zeitpunkt der Kartierung war das Gebiet noch nicht gemäht. In den langsam fließenden Gräben ruderaler Feuchvegetation u.a. mit Sparganium erectum und Veronica beccabunga.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich und nördlich der Straße "Moorlage"		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	565136	Hochwert (Y)	5920619
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
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: 98%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25276
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	39 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13396,8994
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verhinderung von Gehölzaufwuchs
Wertgesichtspunkte	extensive Nutzung
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege
	Mahdhäufigkeit beibehalten, um weiteren Gehölzaufwuchs zu verhindern
Größe	
Breite	60.00 m

Foto

Fotodatei	6420_39_150799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Talraum
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	85 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25276	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	39 36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13396,8994	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	X		-									3		2		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-													
Crepis biennis (Wiesen-Pippau)	7	X		-									2		3		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-									V				
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-											3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25276	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	39	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13396,8994	
			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	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Solidago spec. (Goldrute)	7	X		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	6			
Anzahl Arten														51				

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