

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25388
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4581,7258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nur sporadisch gemähte Halbruderale Gras- und Staudenflur am Nymphengraben im Harburger Stadtpark. Zum Kartierungszeitpunkt Mahd entlang eines wegparallelen Streifens von 1-2 m. Der übrige Bereich wurde nicht gemäht. Hier dominieren Brennnessel, Quecke, Ackerkratzdistel, Rohrglanzgras und Wiesen-Käulgras. Zum Graben hin ist die Fläche feuchter. Wiesenarten wie Kuckuckslichtnelke oder Schlangenknöterich scheinen aufgrund der seltenen Mahd seit 1999 verschwunden zu sein. Kontrolle im Frühjahr empfehlenswert.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Harburger Stadtpark		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	564686	Hochwert (Y)	5921851
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	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25388
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 1
Bearbeitung	ENS	Kartierung	16.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4581,7258
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)
25388	25340	6420	13	15.05.1982	K	6422	1
25388	25341	6420	13	15.07.1999	K	6422	1
25388	106340	6420	282	29.07.2016	N		
25388	106341	6420	283	29.07.2016	N	6422	1
25388	25341	6420	13	15.07.1999	=	6422	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16600	0	6420_13_160707_1.JPG	0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25388
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4581,7258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Verdrängung der Wiesenarten durch zu seltene Mahd
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung - 4.3 Zweischchnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	6420_13_160707_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Halbruderale Gras- und Staudenflur im Park	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25388	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	13 1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4581,7258	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
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 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1															V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1															V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25388	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4581,7258	
			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		
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1															V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten														1	3				
Anzahl Arten														33					

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