

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25272
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	35 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13521,1403
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Artenreiche und blütenreiche halbruderale Gras- und Staudenflur auf Grünlandbrache. Mit viel Brennnessel und Goldrute aber auch Gräsern wie Quecke, Wolliges Honiggras und Rotes Straußgras. Seltener Arten wie Weißes Labkraut und Gewöhnlicher Odermennig.
Vereinzelte aufwachsende Gehölze und Brombeergebüsche. Die Fläche weist ein unebenes Relief auf und wird von einem Trampelpfad durchzogen. An den Rändern ist die Fläche von Gehölzen eingefasst.

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	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Rütterskamp		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wohnbebauung, Kleingärten		
Rechtswert (X)	564307	Hochwert (Y)	5920544
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	<input 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: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

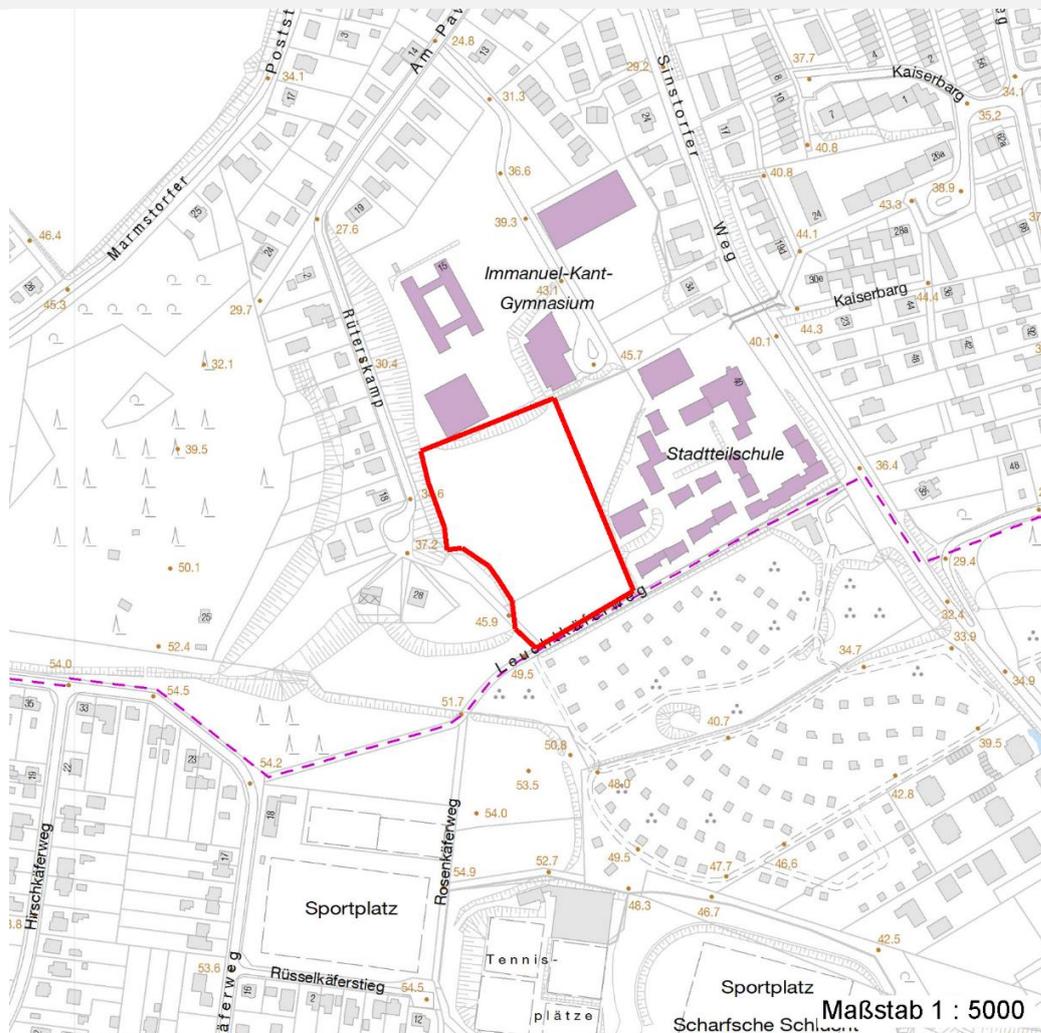
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25272
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 31
Bearbeitung	ENS	Kartierung	10.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13521,1403
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)
25272	25270	6420	35	15.07.1982	K	6422	31
25272	25271	6420	35	15.07.1999	K	6422	31
25272	106357	6420	35	29.07.2016	K	6422	31
25272	25271	6420	35	15.07.1999	=	6422	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16954	0	6420_35_100707_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25272
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	35 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13521,1403
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Bebauung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Gut entwickelte, biototypische Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	6420_35_100707_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strukturreiche Gras- und Staudenflur	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25272	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	35 31
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	10.07.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	13521,1403
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	unebenes Relief
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		K1											3			V
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Bromus spec. (Trespe)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25272	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	35	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13521,1403	
			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	
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1												D		
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1														
																Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																Anzahl Arten	45	

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