

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	25450
			DK5 DK5-GK	6420 6420
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	HET	Kopie	Biotop-Nr. alt	5 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1905,7683
			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

Im östlichen Teil schon bebaute Brache mit üppig wachsender ausdauernder krautiger Ruderalflur AK aus dominierendem Rainfarn, Schweden-Klee, Rot-Klee, Honiggras, Quecke, durchsetzt von Vogel-Wicke, Beifuß, Schafgarbe, Johanniskraut und vereinzelt Wilder Möhre. An einigen Stellen aufkommende Sal-Weiden und Brombeeren. Wertvolle Insektenweide, häufig Kleinlibellen.

Hautflügler: Apis mellifera, Bombus terrestris

Schmetterlinge: Pirus rapae

Libellen: Enallagma cyathigerum, Ischnura elegans

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

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	100 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Meckelfelder Weg			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	565773	Hochwert (Y)	5920049	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 96%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

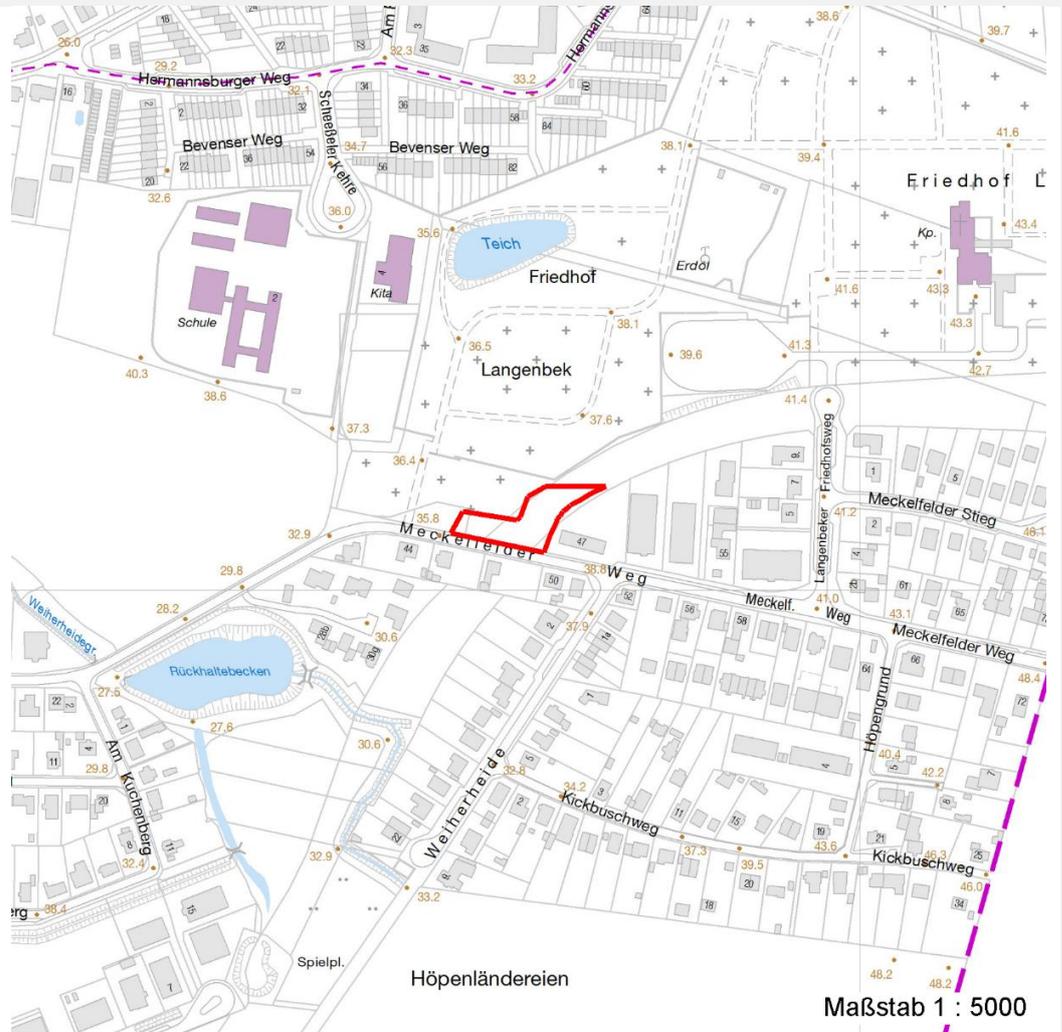
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25450
		DK5 DK5-GK	6420 6420
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	5 25
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1905,7683
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	eventuell geplante Straße
Wertgesichtspunkte	Wichtige oekologische Ausgleichsfläche fuer Insekten am Rande eines besiedelten Gebietes juengere Brache mit aufkommender, reichblühender Ruderalflora
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren wertvolle Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Gelegentliche Mahd notwendig. Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Gebiet als oekologische Ausgleichsfläche erhalten Pflege-Mahd

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25450
		DK5 DK5-GK	6420 6420
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	5 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1905,7683
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Lehm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25450
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	6420 6420
Bearbeitung	HET	DK5 - Name	Marmstorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	5 25
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.07.1985
		Fläche / Länge [m²/m]	1905,7683
		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	
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		K1												D		
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	X		K1														V
Trifolium hybridum hybridum (Echter Schweden-Klee)	7	h		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		K1														
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		K1														D
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	X		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1	2				
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