

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25361
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6420</b> 6422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Marmstorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6130,1765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– <b>Seltenheit</b>	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Halbruderale Staudenflur mit Einzelgehölzen im Bereich eines aufgelassenen Obstgartengeländes, im Norden und Osten von einer Baumreihe evtl. alter degradiertes Knick eingefaßt. Dominante Bestände von Brennessel, Giersch und Himbeere. Brachfläche geht im Westen in lichtere, vorwiegend von Gräsern bewachsene Fläche über.

## 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)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Marmstorfer Weg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Schule und Ackerfläche		
<b>Rechtswert (X)</b>	564336	<b>Hochwert (Y)</b>	5921383
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Marmstorf (709)	<b>Gemarkung</b>	Marmstorf (721)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 15% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

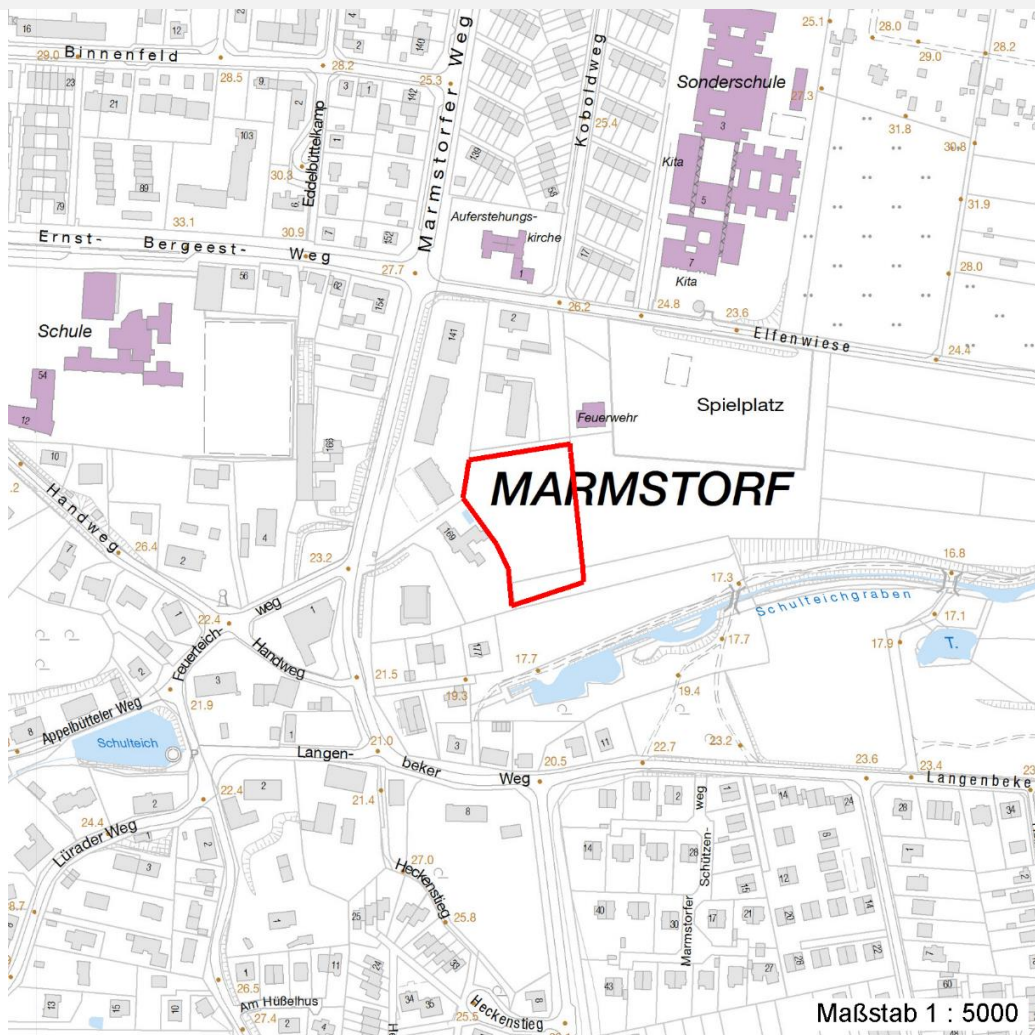
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25361	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6420</b>	6422
		<b>DK5 - Name</b>	Marmstorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b>	11
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	15.07.1999	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6130,1765	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25361	25308	6420	21	15.06.1982	K	6422	11
25361	25250	6420	61	19.07.2007	N	6422	64
25361	106379	6420	61	29.07.2016	N	6422	64

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46025	0	6420_21_150799_1.JPG	
46026	0	6420_21_150799_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25361
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6420</b> 6422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Marmstorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6130,1765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung ungeregelte Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Strukturreichtum Artenvielfalt spontane Vegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Staudenfluren
Maßnahmen	Sukzession zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6420_21_150799_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6420_21_150799_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25361
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6420</b> 6422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Marmstorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6130,1765
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Brassica oleracea oleracea (Gemüse-Kohl)	7	X		-															R
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25361	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6420</b>	6422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Marmstorf	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.07.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6130,1765	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		-														
Paeonia officinalis (Pfingstrose)	7	X		-														
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	X		-													V	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	d		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-														
Solidago spec. (Goldrute)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-														D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		-														D
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>											<b>51</b>							

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