Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	25430 <b>6420</b> Marmstorf	6422	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>33</b> 15.07.1999 4780,2561	28	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li></ul>	<ul><li>8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre</li><li>6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas</li></ul>		
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotop Biotopverbund.		
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., reliktische RL-Arten	ungesättigtes Artenspektr	um,

## Bestandsbeschreibung

Rotbuchenwäldchen mit sehr artenarmer und gering entwickelter Krautschicht. Neben Fagus sylvatica als überwiegenden, hochgewachsenen Bestandsbildnern kommen u.a. Quercus robur und - am Südhang - Robinia pseudacacia vor. Die Strauchschicht wird dominiert von jungen Exemplaren von Robinia pseudoacacia und Sambucus nigra.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp		gesetzii di unui.		
1	1		200000000000000000000000000000000000000	Ja	100 %		
2		WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)				
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.)	Nordwestlich des Schulteiches Dörfliche Bebauung , Acker 564004 Harburg Marmstorf (709)	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung	5921301 Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Marmstorfer Flottsandplatte	Nationalpark [ HH-2021 / Anteil: 9	7% ]

08.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 25430 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6420 6422 DK5 - Name Marmstorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 33 28 **Bearbeitung** BUC Kopie Kartierung Nein 15.07.1999 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4780,2561 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

## Räumliche Lage Karte Mandweg Schule Massiab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen						
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25429	6420	33	15.07.1982	K	6422	28
25423	6420	33	18.07.2007	K	6422	28
25423	6420	33	18.07.2007	N	6422	28
106355	6420	33	29.07.2016	K	6422	28
	Interne Nr. Zuordnung 25429 25423 25423	Interne Nr. Zuordnung  25429 6420 25423 6420 25423 6420	Interne Nr. Zuordnung  25429 6420 33 25423 6420 33 25423 6420 33	Interne Nr.         DK5         Biotop-Nr.         Kartierung           Zuordnung         25429         6420         33         15.07.1982           25423         6420         33         18.07.2007           25423         6420         33         18.07.2007	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung           25429         6420         33         15.07.1982         K           25423         6420         33         18.07.2007         K           25423         6420         33         18.07.2007         N	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung         Zuordnung         DK5 (GK)           25429         6420         33         15.07.1982         K         6422           25423         6420         33         18.07.2007         K         6422           25423         6420         33         18.07.2007         N         6422

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46036	0	6420_33_150799_1.JPG	

08.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mhura		Interne Nr. DK5   DK5-GK	25430 <b>6420</b>	6422	
riojekt	Biotopkartierung na	anibuig		DK5 - Name	Marmstorf	0422	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	33	28	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1999		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4780,2561		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Merkmal	Wert	
Auswertung		
Gefährdung / Einflüsse	Einwanderung von Gartenflüchtern	
	Gartenabfälle	
	ungeregelte Erholungsnutzung	
Wertgesichtspunkte	Standortpotential	
•	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche	
Maßnahmen	Entfernung von Robinie	
	Erhaltung der Laufholzbestockung	

Foto
Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

6420\_33\_150799\_1.JPG

k.A.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



eilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

08.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Postal 4	Distantantian and III			Interne Nr.	25430	6422	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	6420 Marmstorf	6422	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	33	28	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1999		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4780,2561		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hügelkuppe
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
													<b>Rote Liste</b>			9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	Χ		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Χ		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe	7	Χ		-													
Ausläufer-Straußgras)																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Χ		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Χ		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Χ		-													
Hedera helix (Efeu)	7	Χ		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	Χ		-									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Χ		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Χ		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		-													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	Χ		-													

08.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	25430	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	6420	6422
				DK5 - Name	Marmstorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	33	28
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1999	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4780,2561	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten								
					An	zahl <i>A</i>	Arten			16							

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

08.04.2020 Seite 5 von 5