Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	25506 6420 Marmstorf	6422	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BUC Linie 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	198 15.07.1999 74,905	15	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Schutz nur	teilweise Nein							
Gesamtbewertung	6 Wertvoll								
- Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre								
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlich	chem Einfluß							
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbu	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer							
Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten								

Bestandsbeschreibung

Baumreihe mit alten Eichen und anderen Gehölzen an einem Hang am Marmstorfer Weg. Unter diesen Gehölzen eine artenreiche Krautschicht

Der sehr steile Hang (anthropogene Straßenböschung) wird durch die relativ dichte Vegetationsdecke festgehalten.

Vo	orkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2	1	HEA	Baumreihe, Allee (2000)	Ja	100 %

Räumliche Lage											
Lagebeschreibung	Westrand des Marmstorfer Weges zwischen Ernst-Bergeest-Weg u. Feuerteichweg										
Nachbarnutzung/en	Straße und Wohnbebauung										
Rechtswert (X)	564228	Hochwert (Y)	5921433								
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)								
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)								
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.								
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark									
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet											

08.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 25506 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 6420 6422 DK5 - Name Marmstorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 198 15 **Bearbeitung** BUC Kartierung 15.07.1999 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 74,905 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte Sonderschule Sonderschule Finati Dergeest: Weg MARMSTORF Masstab 1: 5000

Interne Nr.			Weitere Erhebungsbögen										
Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)							
25505	6420	198	15.06.1982	K	6422	15							
25507	6420	198	19.07.2007	K	6422	15							
25507	6420	198	19.07.2007	N	6422	15							
106510	6420	198	07.09.2016	K	6422	15							
2	25505 25507 25507 106510	25505 6420 25507 6420 25507 6420 106510 6420	25505 6420 198 25507 6420 198 25507 6420 198 106510 6420 198	25505 6420 198 15.06.1982 25507 6420 198 19.07.2007 25507 6420 198 19.07.2007	25505 6420 198 15.06.1982 K 25507 6420 198 19.07.2007 K 25507 6420 198 19.07.2007 N 106510 6420 198 07.09.2016 K	25505 6420 198 15.06.1982 K 6422 25507 6420 198 19.07.2007 K 6422 25507 6420 198 19.07.2007 N 6422 106510 6420 198 07.09.2016 K 6422							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46053	0	6420_198_150799_1.JPG	

08.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 25506

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6420 6422 DK5 - Name Marmstorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 198 15 **Bearbeitung** BUC Kopie Nein **Kartierung** 15.07.1999 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 74,905 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Wertgesichtspunkte Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen Alte Bäume mit Höhlen

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6420_198_150799_1.JPG

k.A.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch	
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	
Standort, Relief		
Relief	Hang / Böschung	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)	
Ausrichtung	E - Ost	
Belichtung	5 - halbschattig	
Luft	keine Besonderheiten	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	90 %	
1. Baumschicht	85 %	
Strauchschicht	25 %	
1. Krautschicht	85 %	

08.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amhurg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	25506 6420	6422	
rojekt	Diotopical tier and The	announg		DK5 - Name	Marmstorf	0422	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	198	15	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1999		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	74,905		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	cung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
							Rote Liste			9							
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	Χ		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Χ		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Χ		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliger Weißdorn)	7	Χ		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Χ		-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	Χ		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Hedera helix (Efeu)	7	Χ		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Χ		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Χ		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	Χ		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		-													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	Χ		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	Χ		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	Χ		-										D			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
					An	ahl F	lote L	iste /	Arten					1			
					An	ahl A	Arten			20							

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 4 von 4