

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25484
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	199 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5 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

Baumreihe WA mit alten Stieleichen, deren Stammdurchmesser in Brusthöhe teilweise über 1m mißt. Daneben treten eine Reihe anderer Gehölzarten auf, so u.a. Acer pseudoplatanus, Fagus sylvatica und Sambucus nigra. Stauden-Krautschicht ist in den überwiegenden Abschnitten sehr artenreich und gut ausgeprägt, teilweise stehen die Bäume jedoch auch in Rasenflächen neben dem Gehweg.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Handweg / Feuersteichweg	Hochwert (Y)	5921404
Nachbarnutzung/en	Straße, Dörfliche Bebauung	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	563992	Gemarkung	Marmstorf (721)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

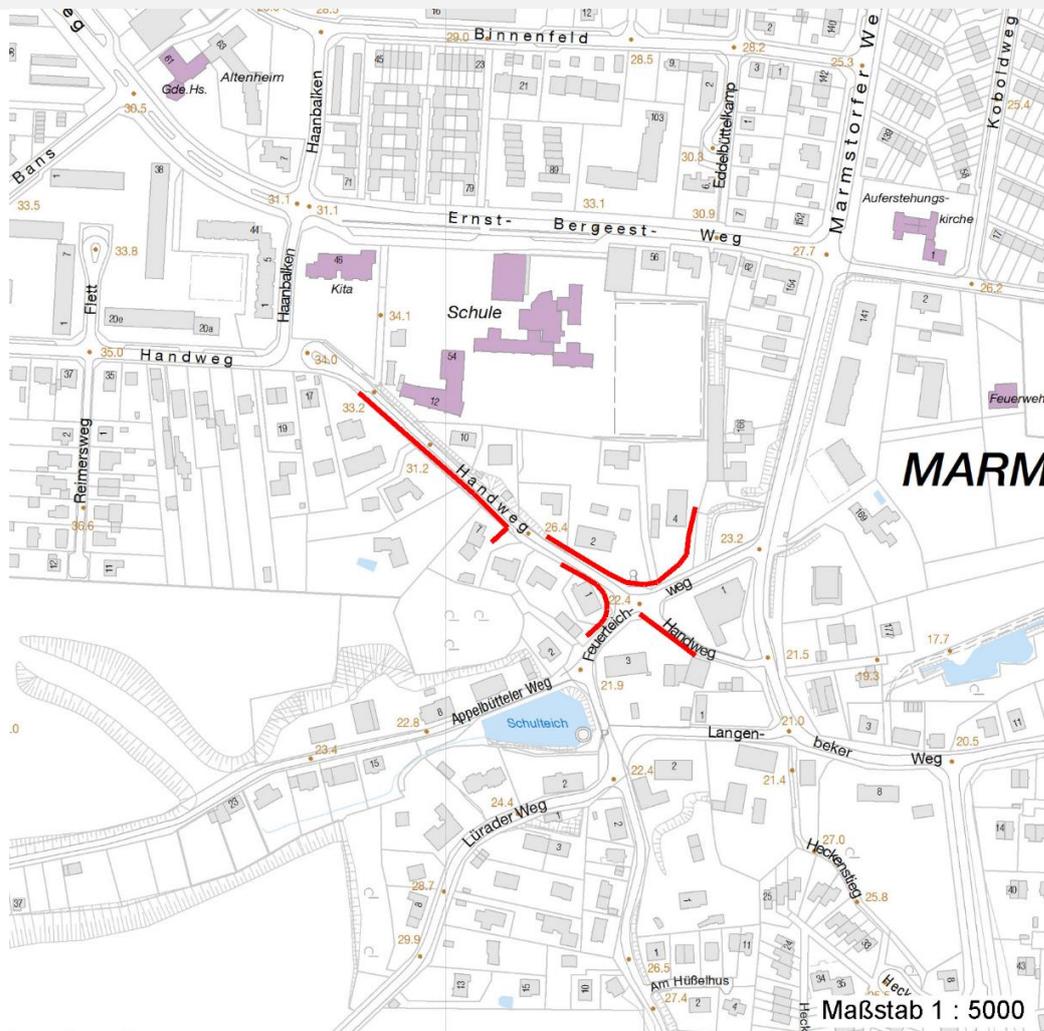
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25484
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	199 27
Bearbeitung	BUC	Kartierung	15.07.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	413,79
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25484	25483	6420	209	16.07.2007	N	6422	10109
25484	106516	6420	339	29.07.2016	N	6422	10109

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46048	0	6420_199_150799_1.JPG	
46049	0	6420_199_150799_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25484
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	199 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau /-ausbau
Wertgesichtspunkte	wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	Sicherung des Altbaumbestandes

Foto

Fotodatei	6420_199_150799_1.JPG	Fotodatei	6420_199_150799_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang / Straßenböschung
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	50 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25484
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	199 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,79
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	X		-										3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25484
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	199 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,79
		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	
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Solidago spec. (Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	X		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-														
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		-														
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten																	1
	41																	

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