

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25328
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8302,0119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birken-Pappel-Pionierwald mit dominanter Betula pendula sowie einem größeren Populus- und Salix-Anteil. Im Gehölz teilweise dichte Krautschicht mit verschiedenen Gramineenarten, Dryopteris, Solidago etc.. Das Gehölz wird umgeben von einem mehr oder weniger breiten dichten Brombeergebüsch mit halbruderalen Wildstaudenflur, die von Tanacetum, Solidago, Artemisia, Dactylis etc. dominiert wird. Im gesamten Biotop ein dichtes Netz aus Trampelpfaden sowie Müllablagerungen.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich "Hermannsburger Weg"	Hochwert (Y)	5920216
Nachbarnutzung/en	Acker, Schule, Wohnbebauung	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	565509	Gemarkung	Sinstorf (719)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Sinstorf (708)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 85%]	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

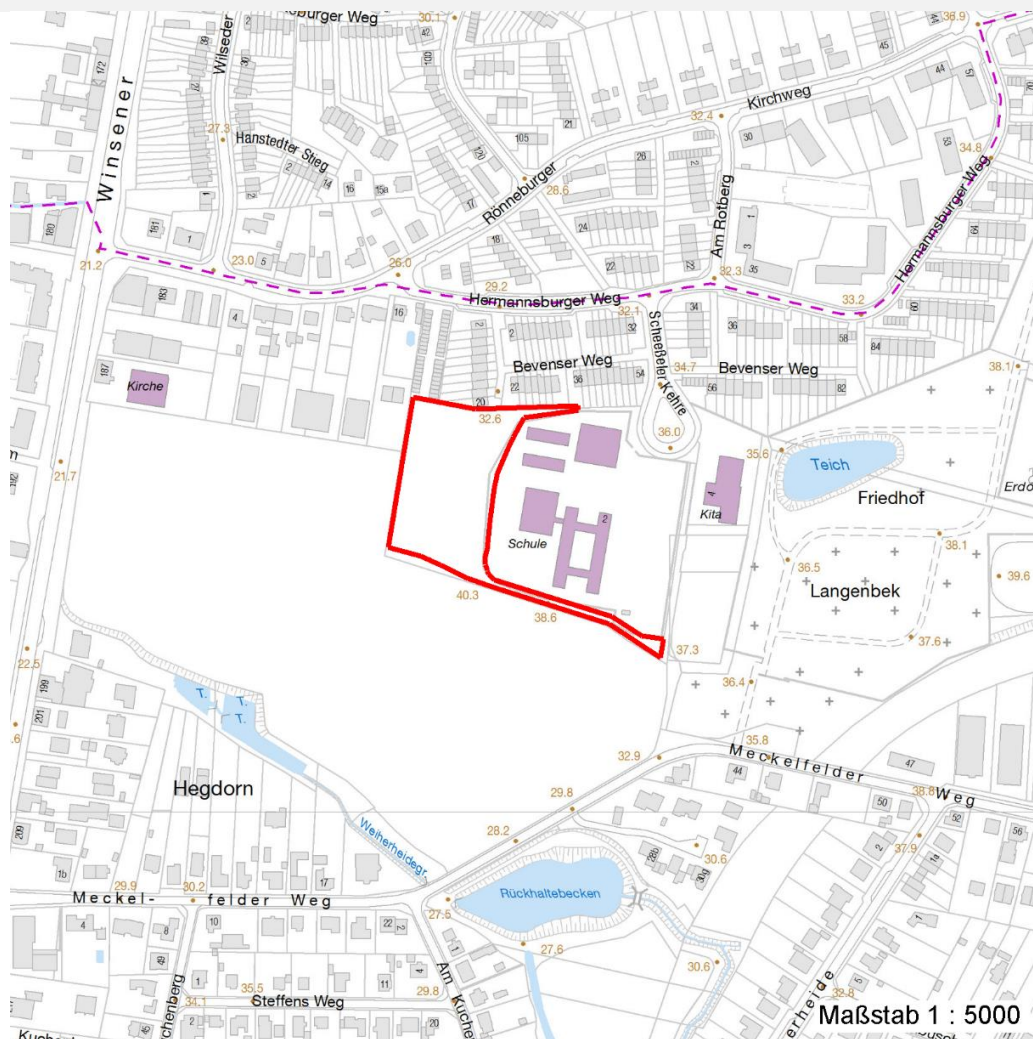
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25328
		DK5 DK5-GK	6420 6422
		DK5 - Name	Marmstorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 51
Bearbeitung	BUC	Kartierung	15.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8302,0119
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25328	25327	6420	52	15.08.1982	K	6422	51
25328	25336	6420	52	03.07.2007	K	6422	51
25328	25336	6420	52	03.07.2007	N	6422	51
25328	25496	6420	216	16.07.2007	N	6422	10148
25328	106520	6420	342	27.07.2016	N	6422	10148

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46019	0	6420_52_150799_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25328
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8302,0119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Foto

Fotodatei	6420_52_150799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- 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	sehr flacher Hang
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	45 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25328	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	52 51
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8302,0119	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	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		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-										V	3		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Ranunculus spec. (Wasserhahnenfuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25328
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8302,0119
		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 fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	X		-										3		V	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-												D	
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Vicia spec. (Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	3		
Anzahl Arten										43							

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