

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25284	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	29 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11914,8966	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
- Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
- Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
- Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Buchenwald-Hallenwald mit weitestgehend fehlender Strauchschicht, stellenweise flächendeckende Jungwuchs aus Buchenkeimlingen. Krautschicht gering entwickelt:
 Hierzu gehören verschiedene Waldgramineen wie Miliun effusum, Poa nemoralis und Avenella flexuosa. Im Mittelbereich Lichtung, die von verschiedenen Wiesenkräutern und -stauden besiedelt ist. Dominante Gramineenart ist hier Agropyron repens. Der gesamte Bereich wird intensiv für die unregelmäßige Erholungsnutzung in Anspruch genommen worauf Müll und Trampelpfade hindeuten. Wald und Umgebung Lebensraum für Kaninchen.

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Buchholzer Weges			
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung und intensiv genutzte öffentlich Grünanlagen			
Rechtswert (X)	565781	Hochwert (Y)	5920811	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenbek (707)	Gemarkung	Langenbek (723)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

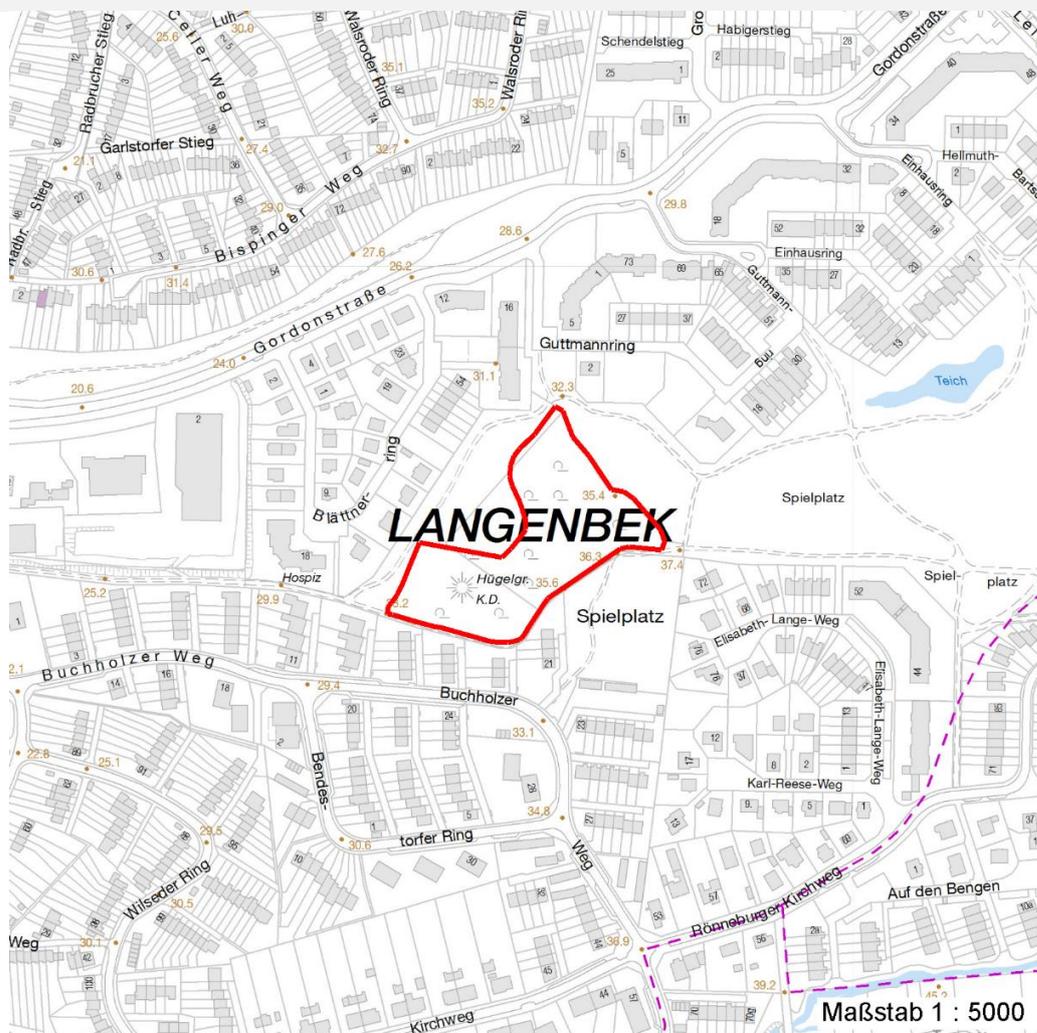
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25284
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	29 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11914,8966
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25284	25287	6420	29	15.06.1982	K	6422	21
25284	25285	6420	29	03.07.2007	K	6422	21
25284	25285	6420	29	03.07.2007	N	6422	21
25284	106353	6420	29	28.07.2016	K	6422	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46012	0	6420_29_150799_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25284
		DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	29 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11914,8966
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Betonung von Topographie und Naturraum wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Regelung der Erholungsnutzung

Foto

Fotodatei	6420_29_150799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25284
			DK5 DK5-GK	6420 6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			29 21
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				15.07.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				11914,8966
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Kleiner Hügel
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25284	
			DK5 DK5-GK	6420	6422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Marmstorf	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11914,8966	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														29				

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