

1. Identifikation:

Geotopname: Binnendünen Güstrow **Geotop-Nr.:** G2_374 **Bilder**

2. Raumbezug (Lage):

Lage: Röwer Tannen; 2,5 km E Güstrow, nördlich und südl. der Straße Gü nach Glasewitz, auf Höhe der Sportschul

Gemeinde: Güstrow

BL: MV **Kreis:** GÜ **Gemeindeschlüssel** 13 0 53 031

TK25: 2139 **weitere TK25** 2239

H: (GIS) 5963153 **R: (GIS)** 4514295 **H: (org.)** **R: (org.)**

KOOR 1 **KFIND** K **Genauigkeit:** 3 **Bezugspunkt:** 1

Höhensystem: **Höhe:** **HFIND** **Genauigkeit:**

3. Geologische Beschreibung:

Geototyp: 2401 1 Offene Binnendüne

Regionalgeologie: jungmoränengebiet

Stratigraphie: Spätglazial - Holozän

Petrographie:

Petrographie: Feinsande, schluffig, graubis graugelb, locker gelagert, typische Dünensande, gelagert über Talsande

Genese: Äolisch

Aufschlußart:

Profil:

4. Größe des Objektes:

Länge: **Breite:** **Höhe:** **Umfang(m)**

Volumen(m³) **Fläche:** **Form:** **Quellschüttung(l/s)**

5. Eigentümer:

6. Erreichbarkeit:

- 1 - abgelegen; schwieriges Gelände
2 - zugänglich; ohne Mühe erreichbar
3 - erschlossen; anfahrbar; Wegstrecke <100 m

7. Nutzung: Nadelwald, Forstwirtschaft, Industrie- und sonstige Bebauung

8. Zustand des Objektes:

	1 - nicht beeinträchtigt	4 - zerstört
2	3	2 - gering beeinträchtigt (verwittert/verrollt; verschmutzt; verwachsen)
	3 -stark beeinträchtigt (beschädigt; ranaturiert; rekultiviert; verfüllt)	

9. Schutzstatus:

Schutz:	1	1 - kein Schutzstatus	Bezeichnung:	0
		2 - im Verfahren		
		3 - vollzogen		

10. Bemerkungen/Kurzbeschreibungen:

W- E verlaufende Dünenzüge auf Talsand, mit Kiefernbestand (hohe Kiefern) und ausgeprägter Bodenvegetation (Gras und Buschvegetation), es gibt keine vegetations-

armen und vegetationsfreien Bereiche mehr, teilweise sind die morphologischen Formen der Dünen noch sehr gut erhalten.

11. Anlagen:

LP X GK X
FO X DI
KARTE

Karte:

GP LB
VI SO
BILD1

12. Literatur/Referenz:

13. Bearbeiter:

Erstaufnahme (Name/Inst.):	W. Schulz, GLA M-V	Datum:	
Endbearbeitung (Name/Inst.):		Datum:	
Nachträge (Name/Inst.):	H.-W. Lübcke	Datum:	18.03.03