

1. Identifikation:

Geotopname: Binnendüne Klein Schmölen **Geotop-Nr.:** G2_390 **Bilder** 1

2. Raumbezug (Lage):

Lage: Wanderdünen bei Klein- Schmölen, 2 km E Dömitz

Gemeinde: Dömitz

BL: MV **Kreis:** LWL **Gemeindeschlüssel** 13 0 54 024

TK25: 2833 **weitere TK25**

H: (GIS) 5887700 **R: (GIS)** 4453600 **H: (org.)** **R: (org.)**

KOOR 1 **KFIND** K **Genauigkeit:** 2 **Bezugspunkt:** 1

Höhensystem: 4 **Höhe:** **HFIND** K **Genauigkeit:** 2

3. Geologische Beschreibung:

Geotoptyp: 2401 1 Offene Binnendüne

Regionalgeologie: Altmoränengebiet

Stratigraphie: Spätglazial / Holozän

Petrographie:

Petrographie: Feinsande

Genese:

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
 2 3 - erschlossen; anfahrbar; Wegstrecke <100 m

7. Nutzung: ohne

8. Zustand des Objektes:

1

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

9. Schutzstatus:

Schutz: 3

- 1 - kein Schutzstatus
 2 - im Verfahren
 3 - vollzogen

Bezeichnung: N 55, L 63, Np

10. Bemerkungen/Kurzbeschreibungen:

nach Anlage eines Touristenweges, Zunahme der Vegetationsdecke(Cerynephorus, Carex arenaria, Krüppelkiefern)

frequentierte Touristenziel, Tafeln, Parkplatz

Brack: Elbhochwasserdurchbruch vom 21.03.1888

11. Anlagen:

LP X GK

FO X DI

KARTE

Karte:

GP LB

VI SO

BILD1 G2_390

12. Literatur/Referenz:

Exk. 57/74, 29/90, 212/96

Handbuch der NSG, Bd. 1, S. 155

Exkursionsführer Klein- Labenz 1993, S. 93-95 (Nordwestdeutsche Geologen)

13. Bearbeiter:

Erstaufnahme (Name/Inst.): W. Schulz, GLA M-V

Datum:

Endbearbeitung (Name(Inst.):

Datum:

Nachträge (Name/Inst.): H.-W. Lübcke

Datum: 28.03.03