

## 1. Identifikation:

**Geotopname:** Schwichtenberger Os      **Geotop-Nr.:** G2\_552      **Bilder:** 5

## 2. Raumbezug (Lage):

**Lage:** nördlich der Ortslage Schwichtenberg, ca. 600 m hinter dem Gutshaus, Zufahrt über den Feldweg, der von der

**Gemeinde:** Borrentin

**BL:** MV      **Kreis:** DMN      **Gemeindeschlüssel:** 13052009

**TK25:** 2143      **weitere TK25:**

**H: (GIS)** 5965401      **R: (GIS)** 4566236      **H: (org.)**      **R: (org.)**

**KOOR** 1      **KFIND** S      **Genauigkeit:** 1      **Bezugspunkt:** 1

**Höhensystem:** 1      **Höhe:** 55      **HFIND** S      **Genauigkeit:** 2

## 3. Geologische Beschreibung:

**Geototyp:** 2315      Os

**Regionalgeologie:** Jungmoränengebiet

**Stratigraphie:** gfo in der gW3

**Petrographie:**

**Petrographie:** glazifluviale Sande

**Genese:** glkazifluviatil

**Aufschlußart:**

**Profil:**

## 4. Größe des Objektes:

**Länge:**      **Breite:**      **Höhe:**      **Umfang(m)**  
**Volumen(m³)**      **Fläche:**      **Form:**      **Quellschüttung(l/s)**

## 5. Eigentümer:

## 6. Erreichbarkeit:

3

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

**7. Nutzung:** landwirtschaftliche Nutzfläche

## 8. Zustand des Objektes:

2

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

## 9. Schutzstatus:

Schutz: 1

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

Bezeichnung: 0

## 10. Bemerkungen/Kurzbeschreibungen:

Der Oser ist morphologisch gut ausgebildet, zwischen den kartierten Hauptteil (die beschriebene Zufahrt zum höchstgelegenen Teil des Oser) und dem östlich des Weges

Schwichtenberg - Metschow im Kartierbericht ausgewiesenen Sanderbereich, welcher auch als Osteil anzusprechen ist, befindet sich ein weiterer Osrücken. In diesen

westlichen Bereich ist an der Südseite ein kleiner Bereich Osgraben ausgebildet.

## 11. Anlagen:

LP X GK X

FO X DI

KARTE

## Karte:

GP LB

VI SO

BILD1 G2\_552

## 12. Literatur/Referenz:

## 13. Bearbeiter:

Erstaufnahme (Name/Inst.):

Datum:

Endbearbeitung (Name(Inst.):

Datum:

Nachträge (Name/Inst.): H.-W. Lübecke; LUNG M-V, GD

Datum: 08.09.03