

1. Identifikation:

Geotopname: Hochmoor Horst **Geotop-Nr.:** G2_158 **Bilder**

2. Raumbezug (Lage):

Lage: das Moor liegt südlich der Ortschaft Horst, direkt an der Straße Sanitz - Tessin

Gemeinde: Sanitz

BL: MV **Kreis:** DBR **Gemeindeschlüssel** 13 0 51 068

TK25: 1940 **weitere TK25**

H: (GIS) 5991413 **R: (GIS)** 4527298 **H: (org.)** **R: (org.)**

KOOR **KFIND** **Genauigkeit:** 0 **Bezugspunkt:**

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

3. Geologische Beschreibung:

Geototyp: 2705 1 Hochmoor

Regionalgeologie: Jungmoränengebiet / Rückland der Mecklenburgischen Seenplatte

Stratigraphie: Holozän - Spätglazial

Petrographie:

Petrographie: Mudde, Torf

Genese: entstanden aus einem spätglazialen See

Aufschlußart:

Profil:

4. Größe des Objektes:

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

Volumen(m³) **Fläche:** 300ha **Form:** **Quellschüttung(l/s)**

5. Eigentümer:

Land M-V

6. Erreichbarkeit:

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

7. Nutzung:

forstwirtschaftlich, früher Torfabbau

8. Zustand des Objektes:

3

- 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 222

10. Bemerkungen/Kurzbeschreibungen:

Entwässerung erfolgt Richtung Westen über Möcklenbek zur Kosterbek, in Richtung Süden über einen Graben zur Recknitz; Ziel: Wiedervernässung und Renaturierung

11. Anlagen:

LP GK
 FO DI
 KARTE

Karte:

GP LB
 VI SO
 BILD1

12. Literatur/Referenz:

Gehl (1952) Stratigrafie

Precker (1989), Precker & Knapp (1990) u. Precker (1993), Stratigrafie, Vegetation, hydrologisch, faunistisch und limnologisch

13. Bearbeiter:

Erstaufnahme (Name/Inst.):

Datum:

Endbearbeitung (Name(Inst.): Dr. A. Precker

Datum: 10.93

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

Datum: 26.11.02