



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4613-004 **GISPADID:** 2001725**Objektbezeichnung:**

Hoennetal-Schlucht zwischen Oberroedinghausen und Volkringhausen

Schutzstatus:

KD, bestehend, Teilfläche

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis (Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Hemer

Gemeinde: Balve

Digitalisierte Fläche (ha): 125,82**Flächenanzahl:** 3**Objektbeschreibung:**

Ueber 4 km langes, canon-artiges Tal in givetischem Massenkalk, das sich zwischen Volkringhausen und Oberroedinghausen erstreckt. Aufgeschlossen sind entlang der hoenne kalksteine der Riff- und Riff-nahen Fazies. Diese fuehren Stromatoporen, Korallen u.a. Fossilien. Entlang des Tales kommen Naturfelsen mit verschiedenen Karstformen, Felsbastionen und mehreren Hoehlen, sowie Steinbrueche vor. Das Tal liegt zum groessten Teil im "NSG Hoennetal".

Schutzziel:

geowissenschaftlich (insb. geomorphologisch) besonders schutzwuerdig

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Spelaeologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Sohlenkerbtal

Felsbildungen

sonstiger natürlicher Aufschluss

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Felswand,-bastion

Durchbruchtal

natürlicher Aufschluss

Karsthöhle

Verkarstungserscheinungen

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Siedlung

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung:

Einzelne Teile sind bereits als NSG bzw. ND ausgewiesen, eine Unterschutzstellung des gesamten Tales in den angegebenen Grenzen als Landschaftsschutzgebiet wäre wünschenswert.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 188 m, max. 239 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4613-004

Objektbezeichnung:

Hoennetal-Schlucht zwischen Oberroedinghausen und Volkringhausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Hemer

Gemeinde: Balve

Digitalisierte Fläche (ha): 125,82

Flächenanzahl: 3

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4613, Q1, VQ1

4613, Q1, VQ3

4613, Q1, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2628316 / H: 5695940



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1983, Kartierung/ Beobachtung
