



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4913-022 **GISPADID:** 2007418**Objektbezeichnung:**

Felsklippen am Nordwesthang des Eichenberg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Gemeinde: Olpe

Digitalisierte Fläche (ha): 0,90**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Am Nordwestabhang des Eichenberg befindet sich ein breites Klippenfeld aus Muehlenberg-Schichten (ungegliedert), das bis an den Talweg heranreicht. Es handelt sich hierbei um geschieferte, mittel- bis schwarzgraue Ton- und Schluffsteine. Abschnittsweise sind duennlagige Sandsteine eingeschaltet. Die Schichten fallen hier mit 56° nach Norden hin ein. Einzelne Klippen sind z.T. recht gross, das Klippenfeld weit gestreut.

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Flachmeer-Fazies

Schichtneigung

Felsklippe

Sedimentgestein

Schieferung



Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4913-022

Objektbezeichnung:

Felsklippen am Nordwesthang des Eichenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

Gemeinde: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,90

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4913

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2632126 / H: 5660210

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 10.09.2021, Ersterfassung