



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4512-008**GISPADID:** 2001450**Objektbezeichnung:**

Felsgruppe "Mendener Konglomerat" bei Menden-Lahrfeld

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Menden (Sauerland)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,35**Flächenanzahl:** 2**Objektbeschreibung:**

Noerdlich der Strasse wurde eine NW-SE-streichende Felsrippe aus calcitisch zementierten Mendener Konglomerat bereits als Naturdenkmal ausgewiesen. Weitere Aufschlüsse befinden sich suedlich der Strasse entlang eines nach Suedosten fuehrenden Fussweges und im Wald oberhalb des Weges (Klippen). Innerhalb des Konglomerat- Spektrums dominieren Kalkkomponenten. Die Aufschlüsse sind z. T. stark zugewachsen.

Schutzziel:

Erhalt besonders wertvoller geologischer Aufschlüsse aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen.

Bewertung:

gering gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Rotliegend

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Felsbildungen
klastische Gesteine
Sedimentäre Strukturen
Sedimentäre Texturen
Silifizierung
Felsklippe
natürlicher Aufschluss
Strassen- oder Wegaufschluss
geeignet für Lehre und Forschung

Umfeld:

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung:

Hinweisschild zur geologischen Situation wäre gut! Schild am Weg vor dem NW- Ende der Rippe anbringen.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 196 m, max. 204 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4512-008

Objektbezeichnung:

Felsgruppe "Mendener Konglomerat" bei Menden-Lahrfeld

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Menden (Sauerland)

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,35

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4512, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2625655 / H: 5703355

Bearbeitung:

ehrenamtliche Mitarbeit:

OZ

Datum: 30.06.1983

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.01.2005



fachl. Bearbeiter

Datum: 05.01.2005

Informationen von Dritten: Hochsauerlandkreis(18.08.1983, 13.01.1986)

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im Mai 2007
