



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4813-003 **GISPADID:** 2002081**Objektbezeichnung:**

Steinbruch nordwestlich Attendorn an der L697

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Gemeinde: Attendorn

Digitalisierte Fläche (ha):

0,35

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Ein aufgelassener halbrunder Steinbruch mit bis zu 10m hohen Waenden liegt in einem Waldgebiet oestlich der Landesstrasse L697 von Attendorn nach Windhausen. Teils schraeggerichtete, teils geschieferte Silt-Sandsteine mit mehreren Schillagen (Crinoiden, Brachiopoden) sind aufgeschlossen. Es gibt reichlich Subrensselandia amygdala und vereinzelt bis ueber 50 cm lange Seelilienstiele. In den obersten Schichten kommen Spiriferen (u.a. Spirifer gerolsteinensis) vor. Die Gesteine gehoeren zu den Untere Rensselandia-Schichten des Givetiums (Oberes Mitteldevon).

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Palökologie (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

Leitfossilien (Angew. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

Fossilfundstätte

Lithostratigraphie

Schieferung

Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Sollte nicht voellig zuwachsen!

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 319 m, max. 319 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4813-003

Objektbezeichnung:

Steinbruch nordwestlich Attendorn an der L697

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

Gemeinde: Attendorn

(Nuts-Code: DEA59)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,35

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4813, Q3, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2631866 / H: 5668467

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1984, Kartierung/ Beobachtung



Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 1.7.2021
