



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5213-006

GISPADID: 2007148

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Ziegenberg

Schutzstatus:

Vogelschutzgebiet

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Neunkirchen

Digitalisierte Fläche (ha):

1,64

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Am Westabhang des Ziegenbergs befindet sich ein grosser Steinbruch in den obersiegenischen Ahe-Schichten. Es handelt sich hier um dunkelgraue bis schwarze, stark geschieferte Tonsteine mit Einschaltungen von dunkelgrauen, mittelbankigen Sandsteinen. Die Tonschiefer zeigen oertlich Bioturbation und fuehren u.a. Muschelschalen, Gastropoden, und Brachiopoden. Desweiteren kommen Tentaculiten und untergeordnet Pflanzenreste vor.

Die Schichten fallen mit etwa 50° nach Suedosten hin ein.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Schillbank,-pflaster (Allg. Palaeontologie)

Bioturbation (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Schichtneigung

Schieferbruch



Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5213-006

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Ziegenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Neunkirchen

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,64

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5213

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2640711 / H: 5627831

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 02.06.2021, Ersterfassung