



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5214-020

GISPADID: 2007149

Objektbezeichnung:

Aufschluß am Friedhof Zeppenfeld

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Neunkirchen

Digitalisierte Fläche (ha):

0,06

Flächenanzahl:

2

Objektbeschreibung:

Der Aufschluss liegt unmittelbar hinter einem Wanderparkplatz und hat im oberen Bereich den Zugang eines ehemaligen Luftschutzbunkers. Zum Geotop gehoert auch der etwa 40m weiter oestlich gelegene 2. Eingang des Luftschutzbunkers.

Der Aufschluss liegt in der Ahe-Schichten des Obersiegen. Es handelt sich hierbei um schwarze bis dunkelgraue Tonsteine, die z.T. stark geschiefert sind mit Einschaltungen von Sandsteinen. Sie enthalten u.a. Pflanzenreste, Sporangien und Panzerfischreste.

Im Steinbruch sind Schichtung und Schieferung gut zu erkennen.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Schichtneigung

Schieferbruch

Schieferung



Allgemeine Palaeontologie

sonstige anthropogene Bildungen (Luftschutzbunker)

Umfeld:

Parkplatz

Siedlung

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5214-020

Objektbezeichnung:

Aufschluß am Friedhof Zeppenfeld

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Neunkirchen

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5214

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2644064 / H: 5629265

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 02.06.2021, Ersterfassung