



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5113-028 **GISPADID:** 2007915

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Steinbruch westlich Trupbach

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Siegen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,15

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im alten Steinbruch im Wickersbachtal sind die Klafeld-Schichten der Oberen Siegen-Stufe aufgeschlossen. Der Steinbruch zeigt auf einer Breite von etwa 18m und einer Höhe von etwa 6m eindrucksvoll des Faltenscharnier einer tektonischen Mulde. Daneben lässt der Steinbruch den Schichtenaufbau von Ton- und Sandsteinen sehr gut erkennen.

Das gesamte Areal ist stark zugewachsen.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Faltung

Muldenstruktur

Schieferbruch

Sedimentgestein

Klüftung

Störung, Verwerfung, Überschiebung

Schieferung



Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5113-028

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Steinbruch westlich Trupbach

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Siegen

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,15

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5113

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2638543 / H: 5641648

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.02.2022, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 10.2.2022
