



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4713-003

GISPADID: 2001894

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Staukenberg oestlich Allendorf

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

Digitalisierte Fläche (ha):

1,00

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In dem grossen Steinbruch zwischen Stockum und Allendorf stehen Kulm - Kieselschiefer mit eingeschalteten Tufflagen an.

Die Gesteine zeigen eine wirre, stark disharmonische Faltung mit z.T. horizontal liegenden Achsenebenen.

Im vorderen Bereich ist der Aufschluß stark zugewachsen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich (insb. tektonisch) schutzwuerdig.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Tournaisium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Kieselig-organogene Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen



Faltung

Spezial-,Kleinfaltung

Palaeovulkanite

sonstiger Gesteinsabbau

geeignet für Lehre und Forschung

Schichtlagerung

Umfeld:

Acker

befestigter Weg

sonstige Nutzung

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

335 – Innersauerländer Senken

Höhe über NN:

min. 360 m, max. 366 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4713-003

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Staukenberg oestlich Allendorf

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,00

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4713, Q2, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2637377 / H: 5685205

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 4.7.2012
