



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4516-014 **GISPADID:** 2001508

Objektbezeichnung:

Kleiner Steinbruch am Parkplatz suedwestlich des Erzberges

Schutzstatus:

LSG, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

(Nuts-Code: DEA5B)

Gemeinde: Rüthen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,05

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die anstehenden Gesteine gehoeren in den unteren Teil der Oberen Arnsberger Schichten, die Schichten sind stark geschiefert und geklueftet. Sie zeigen ein Sued-Einfallen und Faltung.

Auffaellig ist die flache Lagerung der Faltenstruktur und die flache Lagerung der Schieferung.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Quarzgang

Schichtneigung

Faltung

Muldenstruktur

Spezial-,Kleinfaltung



Sandsteinbruch
Schieferbruch
Sedimentgestein
Klüftung
Schieferung

Umfeld:

Parkplatz
Strasse / Weg
Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: vor zu starker Uebergruenung bewahren

Naturräumliche Zuordnung:

334 – Nordsauerländer Oberland

Höhe über NN:

min. 303 m, max. 303 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4516-014

Objektbezeichnung:

Kleiner Steinbruch am Parkplatz suedwestlich des Erzberges

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg
Kreis: Soest (Nuts-Code: DEA5B)
Gemeinde: Rüthen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,05

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4516, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2668089 / H: 5708091

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter
Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 2.3.2021
