



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4614-013

GISPADID: 2009431

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Nordwest-Abhang des Dieseberg

Schutzstatus:

LB, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Meschede

Digitalisierte Fläche (ha):

0,59

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Im alten Steinbruch sind steilstehende, dicke Kalksteinbänke aufgeschlossen, die wegen ihrer Lagerung senkrechte hohe Wände bilden. Die Kalksteine gehören zum Kulm-Plattenkalk und führen teilweise Fossilien. Die Gesteine wurden früher wegen ihrer bankigen Form vor allem für den Hausbau verwendet. Der Aufschluß ist stark zugewachsen.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Flachmeer-Fazies

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Kalksteinbruch

Umfeld:

befestigter Weg

Wald



Gefährdung:

Deponie

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

335 – Innersauerländer Senken

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4614-013

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Nordwest-Abhang des Dieseberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Meschede

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,59

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4614

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2649352 / H: 5692430

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 07.09.2015, Ersterfassung