



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4518-010

GISPADID: 2001561

Objektbezeichnung:

Ehemalige Ziegeleigrube Nonnenbusch

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Marsberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha):

2,59

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Der hervorragende Aufschluss auf der Westseite der ehemigen Ziegeleigrube westlich von Bredelar zeigt in einer Restwand von ca. 30 m Breite und 5-6 m Höhe eine Spezialfaltung oberkarbonischer Gesteine. Es handelt sich hier um die Bredelar-Schichten des Namur A. Die Felswand ist inzwischen stark zugewachsen. Der Aufschluss liegt im "NSG Nonnenbusch".

Schutzziel:

Erhalt eines besonders wertvollen Aufschluss aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen.

Bewertung:

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Spezial-,Kleinfaltung

Schieferbruch



Dias vorhanden

Schichtlagerung

Umfeld:

Grünland

sonstige Nutzung

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Zumindest vor weiterer Uebergruenung bewahren, zugänglichkeit verbessern.
Hinweistafel zur Tektonik und Stratigraphie.

Naturräumliche Zuordnung:

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

Höhe über NN:

min. 301 m, max. 303 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4518-010

Objektbezeichnung:

Ehemalige Ziegeleigrube Nonnenbusch

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Marsberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,59

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4518, Q4, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2692221 / H: 5702129

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 22.10.2001

OZ

Datum: 15.08.1996

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 28.10.2021
