



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4916-020 **GISPADID:** 2002285**Objektbezeichnung:**

Felsklippen an der Strasse noerdlich von Beddelhausen

Schutzstatus:

LB, bestehend-Teilfläche

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Bad Berleburg

Digitalisierte Fläche (ha): 1,82**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Die Felsanschnitte mit Klippen an der Ostseite der Strasse Beddelhausen-Schwarzenau zeigen im Nordteil stellenweise spezialgefaltete Tonschiefer-Sandstein-Wechselfolgen, im Suedteil schwarzgraue Lydite und Kieselkalke (Kulm-Kieselschiefer und Kieselkalke des Unterkarbons). Innerhalb der Felsanschnitte liegt auch ein ehemaliger Eisenerzstollen (R 3464155, H 5651975). Der frueher voellig verschuettete Stolleneingang wurde vor einigen Jahren wieder geoeffnet und ist seitdem zugaenglich. Er wurde vom Beddelhausener Heimatverein hervorragend renoviert. Der Eingang ist mit einer Gittertüre verschlossen. Der Stollen ist in einem optimalen Zustand.

Im Jahre 2019 wurde der Stolleneingang wegen gefaehrdeter Standsicherheit mit einem Kanalrohr versehen und der ehemalige Stolleneingang mit mehreren Bermen zum darüberliegenden Fahrweg verbaut.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses sowie eines ehemaligen Erzstollens aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

Bewertung:

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Abtragungsform-erosionsbedingt

/ gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Tektonik

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Kieselig-organogene Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Spezial-, Kleinfaltung

natürlicher Aufschluss

künstlicher Aufschluss

Strassen- oder Wegaufschluss

Stollen

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

Erzlagerstätte

Umfeld:

befestigter Weg

Gewässer

Grünland

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: eine stärkere Uebergruenung sollte verhindert werden

Naturräumliche Zuordnung:

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

Höhe über NN:

min. 363 m, max. 363 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4916-020

Objektbezeichnung:

Felsklippen an der Strasse noerdlich von Beddelhausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)



Digitalisierte Fläche (ha): 1,82

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4916, Q4, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2674662 / H: 5655379

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter

AGUS

Datum: 05.09.2007