



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4915-0001

GISPADID: 2003395

Objektbezeichnung:

Stollen im Edertal, am Westfuß der Bilsburg

Schutzstatus:

LB, bestehend

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)

Objektbeschreibung:

Der Stollen ist die Typus-Lokalität der Bilsburg-Schichten, die im Stollen am besten aufgeschlossen sind. Es handelt sich um dunkle, geschieferte Ton-, und Schluffsteine, in denen sich Hämatitkonkretionen und gelegentlich Pflanzenreste finden. Im Liegenden ist der Kontakt zum Haupt-Vulkanit K4 (Quarzkeratophyr) aufgeschlossen. Der Stollen ist mit einem Eisengitter verschlossen, das teils aufgehebelt wurde. Er ist seitlich leicht zusammengerutscht, aber insgesamt in einem guten Zustand. Vor dem Stollenmundloch steht auf der ehemaligen Halde eine Grillhütte. Der Fledermaustollen ist als geschützter Landschaftsbestandteil ausgewiesen.

Schutzziel:

Erhalt eines besonders wertvollen geologischen Aufschlusses aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

gering gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Gedinnium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Halde

klastische Gesteine

Palökologie (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Schichtneigung

Palaeovulkanite

künstlicher Aufschluss

Aufschluss durch Bergbau

Stollen

Sedimentgestein

Schichtlagerung

Schieferung

Erzlagerstätte

Umfeld:

unbefestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

Höhe über NN:

min. 450 m, max. 450 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4915-0001

Objektbezeichnung:

Stollen im Edertal, am Westfuß der Bilsburg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl:



TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4915, Q4, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2658779 / H: 5658779

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter
Datum: 15.08.2007

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im August 2007

4. Photos zum Objekt

[olympus68, 80](#)
