



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4617-003 **GISPADID:** 2001763

Objektbezeichnung:

Felsklippen am Westhang des Bilsteins, westlich von Hoppeke

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Brilon

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha):

3,28

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Im Wald am Westhang des Bilsteins liegt ein Klippenzug aus Diabas (Hauptgruensteinzug), in ueberkippter Lagerung (2 km WNW' Hoppeke).

"Im liegenden grobe Tuffe, in der Mitte feinkoernige, im Hangenden wieder grobe Tuffe" (Schmidt & Plessmann, 1961).

Die Klippen sind mehrere Meter hoch (3-5 m).

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Landschaftselementes aus wissenschaftlichen Gruenden und wegen seiner Eigenart, Schoenheit und Seltenheit.

Bewertung:

Situation unverändert

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Felsbildungen

Felswand,-bastion

Palaeovulkanite

natürlicher Aufschluss

Dias vorhanden

Schichtlagerung

Umfeld:

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: vor Bebauung schuetzen

Naturräumliche Zuordnung:

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

Höhe über NN:

min.524 m, max. 565 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4617-003

Objektbezeichnung:

Felsklippen am Westhang des Bilsteins, westlich von Hoppeke

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Brilon

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 3,28

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4617, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2681574 / H: 5697040

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 22.10.2001

OZ

Datum: 15.07.1996