



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4717-0003 **GISPADID:** 2001949**Objektbezeichnung:**

Felsklippen oestlich Niedersfeld

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Winterberg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,60**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

An der Strasse zur Niedersfelder Hochheide finden sich natuerliche Felsklippen. Die Felsklippen sind aus einem vulkanischen Gestein, dem Diabas aufgebaut (Alter: vermutlich Unterkarbon-Zeit, ca. 300 Mio. Jahre). Die optisch reizvolle Felsformation dient als Aussichtspunkt und ist mit einem "Gipfelkreuz" versehen. Eine Gefaehrdung besteht derzeit nicht, da sie touristisch genutzt werden.

Schutzziel:

Erhalt wissenschaftlich interessanter Felsklippen aus erdgeschichtlichen Gruenden

Bewertung:

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Minerale / gx2g

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geochemie

Teildisziplin Mineralogie



Stichworte:

Felsklippe

Magmatische Gesteine

Basalt

Palaeovulkanite

Teildisziplin Geomorphologie

Umfeld:

befestigter Weg

Wald-Grünlandkomplex

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

Höhe über NN:

min. 630 m, max. 640 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4717-0003

Objektbezeichnung:

Felsklippen oestlich Niedersfeld

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Winterberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,60

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4717, Q1, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2677403 / H: 5683419

Hinweis:

Erstaufnahme

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.11.2004