



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4418-011 **GISPADID:** 2001259

Objektbezeichnung:

Felsklippen an der Wiele suedlich des Muehlenberges

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Bad Wünnenberg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Nordwestlich von Bad Wuennenberg befindet sich eine natuerliche Felsgalerie mit sehr schoenen Einzelfelsen, die bis zu 2 m hoch und 4 m breit im Wald verteilt sind. es handelt sich hier umgebankte Sandsteine der Ruethen-Formation (Oberalbiun), ehemals Wuennenberger Schichten.

Das Gestein besteht aus glaukonitischen, groben, basal teilweise feinkiesige Sandsteinen mit deutlich ausgepraegter Schraegschichtung. Zum Teil ist Wabenverwitterung erkennbar.

Vor Ort informiert eine Informationstafel über die Geologie der Felsen.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Landschaftselements wegen seiner Seltenheit, Eigenheit und Schoenheit.

Bewertung:

Situation unverändert

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Albiun

Kenndaten:

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Grosschichtungsgefüge

Kleinschichtungsgefüge

Felsklippe

natürlicher Aufschluss

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Lithostratigraphie

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Beibehaltung des jetzigen Zustandes

Naturräumliche Zuordnung:

362 – Paderborner Hochfläche

Höhe über NN:

min. 282 m, max. 282 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4418-011

Objektbezeichnung:

Felsklippen an der Wiele suedlich des Muehlenberges

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Bad Wünnenberg

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4418, Q3, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2688096 / H: 5713645

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter



AGUS

OZ:

OZ

Datum: 22.10.2001

OZ

Datum: 30.06.1989

Informationen von Dritten: GLA

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 29.4.2021
