



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5114-0016 **GISPADID:** 2002554**Objektbezeichnung:**

Felsböschung an der Straße Rudersdorf-Wilgersdorf

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Wilnsdorf

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

An der Straße Rudersdorf-Wilgersdorf sind kurz vor der Überquerung des Weißbaches Sand-, Schluffsteine und Tonschiefer der Rudersdorf-Schichten (Obere Siegen-Stufe) aufgeschlossen. Wegen der großflächigen Freilegung und typischen Ausbildung sind sie dort gut zu studieren.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

Bewertung:

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Devon

Unterdevon

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine
künstlicher Aufschluss
Strassen- oder Wegaufschluss
Sedimentgestein
Schichtlagerung
Schieferung

Umfeld:

Strasse / Weg
Wald-Ackerkomplex

Gefährdung:

Übergrünung

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

Höhe über NN:

min. 380 m, max. 383 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5114-0016

Objektbezeichnung:

Felsböschung an der Straße Rudersdorf-Wilgersdorf

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg
Kreis: Siegen-Wittgenstein (Nuts-Code: DEA5A)
Gemeinde: Wilnsdorf

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5114, Q4, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2650668 / H: 5633967

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter
Datum: 27.11.2007

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 14.10.2011
