



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5214-005 **GISPADID:** 2002860

Objektbezeichnung:

Felsen "An der Ley" in Niederdresselndorf

Verwaltungsgebiet:

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

Digitalisierte Fläche (ha): 0,02 **Flächenanzahl:** 1

Objektbeschreibung:

Natürliche Felsklippe aus geschieferten Tonsteinen des Unterdevons mit einer Länge von 13m und einer Höhe von 2m im Ortskern von Niederdresselndorf.

Stratigraphisch gehören die Gesteine zu den Kieselgallenschiefern des Oberems (Unterdevon). Typisch für die Abfolge sind graue, faustgroße, rundliche und sehr harte Konkretionen aus stark kieseligem Material, als Kieselgallen bezeichnet.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Felsklippe

natürlicher Aufschluss

Schieferung



Umfeld:

befestigter Weg

Siedlung

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

321 – Dilltal

Höhe über NN:

min. 346 m, max. 346 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5214-005

Objektbezeichnung:

Felsen "An der Ley" in Niederdresselndorf

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Burbach

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,02

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5214, Q4, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2650958 / H: 5623042

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 29.5.2012
