



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4912-017 **GISPADID:** 2004518**Objektbezeichnung:**

Kleiner Steinbruch westlich Neuenhaus

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Gemeinde: Drolshagen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,40**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der kleine Steinbruch ist bereits teilweise verfüllt und begrünt. Es ist jedoch noch ein kleine Felswand erhalten. Aufgeschlossen ist hier die sogenannte Zwischenschicht, früher auch Caiqua-Horizont genannt, die zwischen Unterem und Oberem Rensselandia-Horizont liegt. Dieser Aufschluß ist besonders wertvoll, da er der einzige der Region ist, der diese Schichtenfolge zeigt. Das Gestein sind blaugraue, schwach sandige, teils leicht karbonatische Tonschiefer, die auch Fossilien führen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

gering gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Schieferbruch

Umfeld:

Brache

Wald



Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Schutz vor weiterer Uebergruenung

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 461 m, max. 481 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4912-017

Objektbezeichnung:

Kleiner Steinbruch westlich Neuenhaus

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

Gemeinde: Drolshagen

(Nuts-Code: DEA59)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,40

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4912

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2621048 / H: 5660527

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.03.2012, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 21.3.2012
