



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4711-003**GISPADID:** 2001874**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch oestlich Langenscheid

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Halver

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,09

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Verlassener kleiner Bruch an der Ostseite der B 229 (suedlicher Kartenrand von Blatt Luedenscheid).
Im verwahrlosten ehemaligen Bruch stehen in Klippen duennbankige Grauwacken und graubraune Ton-Siltsteine der Unteren Honsel-Schichten an. Sedimentstrukturen sind gut sichtbar. Einzelne Schieferlagen sind von relativ grossen Crinoidenresten uebersaet. Pflanzenhaecksel ist ebenfalls verbreitet.

Schutzziel:

Einer der wenigen Fossilfundpunkte der Unteren Honsel-Schichten im Aufnahmegebiet

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

Fossilfundstätte

Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Vor voelliger Ueberwucherung und Verwahrlosung schuetzen

Naturräumliche Zuordnung:

336-E1 – Märkisches Oberland

Höhe über NN:

min. 351 m, max. 351 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4711-003

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Steinbruch oestlich Langenscheid

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Halver

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4711, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2606099 / H: 5674853

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

Agus

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 16. April 2020
