



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4911-015

GISPADID: 2002218

Objektbezeichnung:

Steinbruch westlich der Agger-Staumauer bei Duemmlinghausen

Schutzstatus:

LSG, bestehend

NSG-würdig, Sicherung über Festsetzung o. vertragl. Vereinbarung

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha):

7,22

Flächenanzahl:

2

Objektbeschreibung:

Aufgeschlossen sind in dem aufgelassenem Steinbruch die Unteren Rensselandia-Schichten (Givet). Der flach nach Suedwesten einfallende Sandstein zeigt Sedimentstrukturen und Schraegschichtung. Der mittlere Steinbruchsbereich ist als Deponie verfüllt.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig.

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Devon

Mitteldevon

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Sandsteinbruch

Lithostratigraphie

Schichtlagerung

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

sonstige Nutzung (Deponie)

Wald

Gefährdung:

Deponie

Maßnahmenbeschreibung: Der verbliebene Steinbruchsbereich sollte nicht in eine Deponie umgewandelt werden.

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min. 265 m, max. 322 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4911-015

Objektbezeichnung:

Steinbruch westlich der Agger-Staumauer bei Duemmlinghausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 7,22

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4911, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2613688 / H: 5656606

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 5.8.2021
