



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4811-005 **GISPADID:** 2002036

Objektbezeichnung:

Ehemalige Steinbrueche bei Gut Haarbecke, noerdlich Roensahl

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Kierspe

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 2

Objektbeschreibung:

Es handelt sich um zwei kleine, aufgelassene Steinbrueche in fossilfuehrenden Remscheid-Schichten bei Gut Harbecke.

Aufgeschlossen sind mittel- bis sehr dickbankige, gruengraue bis schwarzgraue Siltsteine, die vereinzelt Muschel- und Brachiopoden-Reste fuehren.

Von FUCHS (1923) wurden diese Gesteine als Remscheider Schichten (Ober-Ems) kartiert.

Schutzziel:

Bedeutsamer Aufschluss fuer die lithostratigraphische Gliederung des oberen Unterdevons im Blattgebiet.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

Lithostratigraphie



Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Deponie

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Massnahmen gegen die fortschreitende Uebergruenung und Entfernung des hier deponierten Bodenaushubes.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

Höhe über NN:

min. 331 m, max. 331 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4811-005

Objektbezeichnung:

Ehemalige Steinbrueche bei Gut Haarbecke, noerdlich Roensahl

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Kierspe

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4811, Q3, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2606465 / H: 5665725

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 12.3.2015
