



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5406-003

GISPADID: 2003264

**Objektbezeichnung:**

Kalkstein-Aufschluss, sogenannter Marmorsteinbruch noerdlich Roderath

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Nettersheim

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,30

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene Steinbruch liegt ca. 1,5 km noerdlich Roderath. Innerhalb des Steinbruches finden sich Riffkalksteine der Nohn-Schichten, die in grossen Mengen Stielglieder von Seelilien enthalten. Der Aufschluss ist inzwischen stark ueberwachsen, da er wohl nicht mehr regelmaessig gepflegt wird.

"Der Marmorbruch Roderath ist bis ca. 1910 von der Koeln-Roderather Industriegesellschaft "Goethe" betrieben worden" (KASIG et al. 1988).

Auf der Steinbruchsohle sind Quellaustritte zu beobachten. Der ehem. Steinbruch gehoert zum Geologischen Wanderpfad der Gemeinde Nettersheim (Lokalitaet Nr. 19). Hinweisschilder fehlen.

**Schutzziel:**

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus wissenschaftlichen Grunden

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

bedeutend

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Palökologie (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

künstlicher Aufschluss

Kalksteinbruch

Fossilfundstätte

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

**Umfeld:**

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Weitere Uebergruenung verhindern, Hinweisschild erneuern.

**Naturräumliche Zuordnung:**

276 – Kalkeifel

**Höhe über NN:**

min. 450 m, max. 450 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5406-003

**Objektbezeichnung:**

Kalkstein-Aufschluss, sogenannter Marmorsteinbruch noerdlich Roderath

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Nettersheim

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,30

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5406, Q3, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2550462 / H: 5598258



**Hinweis:**

Dia vorhanden

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 18.08.1998

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung 2007

---