



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4909-008      **GISPADID:** 2002183**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch an der Duerscheiderhuetten

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Kürten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,07**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der Steinbruch liegt im oestlichen Randbereich der Bergisch Gladbach- Paffrather Mulde.

Aufgeschlossen sind unreine, bankige und plattige gruenlichgraue Sandsteine sowie tonige, siltige dunkle Schiefer der Hobraeck-Schichten (Eifel-Stufe = unteres Mitteldevon).

Der disharmonische tektonische Bau des Muldensuedfluegels laesst sich hier an einer kleinen Spezialmulde beobachten. Dass der Fal-tungsdruck waehrend der variszischen Gebirgsbildung von Sueden kam, zeigt sich an der nach Norden geneigten Muldenachsenflaeche (Nordvergenz). Im Aufschluß befindet sich eine Informationstafel.

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdiges Objekt.

**Bewertung:**

bedeutend

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine  
Flachmeer-Fazies  
Muldenstruktur  
Spezial-,Kleinfaltung  
Sandsteinbruch

**Umfeld:**

befestigter Weg  
Gewässer  
Siedlung  
Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Pflegemassnahmen sind erforderlich.

**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

**Höhe über NN:**

min. 160 m, max. 160 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4909-008

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch an der Duerscheiderhuette

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln  
Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis (Nuts-Code: DEA2B)  
Gemeinde: Kürten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,07

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4909, Q3, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2585589 / H: 5652545

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
fachl. Bearbeiter  
Datum: 30.06.1986, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 13.11.2019

---