



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5015-002      **GISPADID:** 2002414**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch "Alter Garten" suedlich Schameder

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Erndtebrück

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,23

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene Bruch schliesst den Keratophyrtuff K 6 auf, der eine reichhaltige Fauna enthaelt und daher biostratigraphisch von grosser Bedeutung ist.

Der Steinbruch ist bereits staerker zugewachsen, zum Teil auch schon mit Muell verfuellt. Der Faunenfundpunkt ist noch gut zugaenglich und sollte unter allen Umstaenden geschuetzt werden.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich (insb. palaeontologisch) besonders schutzwuerdig.

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

gering gefährdet

besonders wertvoll

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Emsium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-Mineraele / gx2g

Aufschluss-kuenstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Mineralogie



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Leitbank,-horizont

Typuslokalitaet

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

Palaeovulkanite

sonstiger Gesteinsabbau

Fossilfundstätte

ungenügende Informationen

Lithostratigraphie

**Umfeld:**

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** Der Steinbruch wurde mittlerweile als Naturdenkmal geschuetzt. Ein regelmaessiges Entfernen allzu starker Uebergruenung im Bereich der Aufschluesse scheint angesichts der Bedeutung des Fossilfundpunktes angebracht. Dieser Fundplatz sollte allerdings nicht in der Oeffentlichkeit publik gemacht werden.

**Naturräumliche Zuordnung:**

333 – Rothaargebirge

**Höhe über NN:**

min.519 m, max. 519 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5015-002

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch "Alter Garten" suedlich Schameder

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Erndtebrück

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,23

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5015, Q2, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2661111 / H: 5653272

Objekt: GK-5015-002



De-Greiff-Straße 195  
D-47803 Krefeld  
+49 2151 897-0  
poststelle@gd.nrw.de  
www.gd.nrw.de



**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
fachl. Bearbeiter

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung im Juni 2006

---