



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4611-019      **GISPADID:** 2008753

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Helmke

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 22,64

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Im Steinbruch Helmke wurde mitteldevonischer Massenkalk abgebaut. Nach Stilllegung wurde das gesamte Steinbruchsgelaende unter Naturschutz gestellt.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Givetium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Kalksteinbruch

**Umfeld:**

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg



**Gefährdung:**

Deponie

Übergrünung

Verwahrlosung

**Naturräumliche Zuordnung:**

336-E1 – Märkisches Oberland

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4611-019

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Helmke

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 22,64

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4611

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2612105 / H: 5692698

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 14.07.2014, Ersterfassung