



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4119-040**GISPADID:** 2008660**Objektbezeichnung:**

ehem. Steinbruch westlich Leopoldstal

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

(Nuts-Code: DEA45)

Gemeinde: Horn-Bad Meinberg

**Digitalisierte Fläche (ha):**

1,34

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene Steinbruch zeigt gekluefteten, blockig absondernden, massigen, hellbraun-ocker gefaerbten Unterkreide-Sandstein (Osning-Formation), teilweise mit Eisenschwarten. Der Steinbruch hat eine Ausdehnung von 50 x 30 m und einer Hoehe von 10 bis maximal 12 m. Innerhalb des Steinbruchs liegt eine frei zugaengliche Feuerstelle bzw. ein kleiner Grillplatz. Der Wanderweg "Eggeweg" fuehrt unmittelbar am Steinbruch vorbei. Der Aufschluss liegt im "NSG Eggeosthang mit Lippischer Velmerstot".

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen Unterkreide-Aufschlusses aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gruenden

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:**

Nein

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Kreide

Unterkreide

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

künstlicher Aufschluss

Sandsteinbruch

**Umfeld:**

Wald



**Gefährdung:**  
Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**  
363 – Egge

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4119-040

**Objektbezeichnung:**  
ehem. Steinbruch westlich Leopoldstal

**Verwaltungsgebiet:**  
Regierungsbezirk: Detmold  
Kreis: Lippe (Nuts-Code: DEA45)  
Gemeinde: Horn-Bad Meinberg

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,34

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**  
4119

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**  
R: 2703584 / H: 5749700

**Bearbeitung:**  
Geologischer Dienst NRW:  
fachl. Bearbeiter  
Datum: 08.05.2024, Ersterfassung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung GD NRW 08.05.2024

---