



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-005      **GISPADID:** 2000395

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Grosse Egge Ost noerdlich Halle

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

KD, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

(Nuts-Code: DEA42)

Gemeinde: Halle (Westf.)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,12

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene, stark zugewachsene Steinbruch Grosse Egge Ost (Höhe 20 m, Größe 40 x 40 m) zeigt massige bis dickbankige, steil ueberkippte Osningsandsteine. Die Sandsteine fuehren Lebensspuren und Feinkieslagen (z. T. Weichgeroelle).

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdig.  
Hervorragendes Beispiel fuer eine besondere Lagerungsform des Osningsandsteins mit palaeogeographisch bedeutsamen Gesteinsmerkmalen.

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Kreide

Unterkreide

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen



Flachmeer-Fazies

Bioturbation (Allg. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

**Umfeld:**

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Die einzige noch freiliegende Felswand am Westende des Einschnittes sollte in jedem Fall erhalten bleiben.

**Naturräumliche Zuordnung:**

530 – Bielefelder Osning

**Höhe über NN:**

min. 218 m, max. 218 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-005

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Grosse Egge Ost noerdlich Halle

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

Gemeinde: Halle (Westf.)

(Nuts-Code: DEA42)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,12

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

3916, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2661800 / H: 5773982

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1985, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.07.2023, Nachbearbeitung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung GD NRW 20.07.2023

---