



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4119-003      **GISPADID:** 2000605

**Objektbezeichnung:**

Unterkreide-Aufschluss unterhalb der Adlerwarte Berlebeck

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

(Nuts-Code: DEA45)

Gemeinde: Detmold

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,11

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene Steinbruch am Suedhang des Hahnberges zeigt schwach geflammte, sandig-kieselige Flammenmergel (die Bezeichnung "Mergel" ist hier nicht ganz zutreffend, vgl. Farrenschon 1986).

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen Unterkreide-Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden

**Bewertung:**

bedeutend

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Albium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Kalksteinbruch

fragliche Angaben zum Objekt

Lithostratigraphie



**Umfeld:**

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Steinschlag

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Der Aufschluss sollte nicht voellig zuwachsen.

**Naturräumliche Zuordnung:**

530 – Bielefelder Osning

**Höhe über NN:**

min.205 m, max.205 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4119-003

**Objektbezeichnung:**

Unterkreide-Aufschluss unterhalb der Adlerwarte Berlebeck

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

Gemeinde: Detmold

(Nuts-Code: DEA45)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,11

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4119, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2697753 / H: 5754713

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

agus

OZ:

OZ

Datum: 25.07.1999

OZ

Datum: 30.06.1988

OZ

Datum: 22.06.1985

**Informationen von Dritten:** Altbestand / Kreis Lippe

**Allgemeine Bemerkungen:** Objekt wird beim Kreis Lippe unter der ND-Nr. 5.04.3 gefuehrt / Hierzu auch Dias 4119-003 Befahrung am 6.2.2014