



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4910-009**GISPADID:** 2002196**Objektbezeichnung:**

Aufgelassenes Steinbruchgelaende suedlich von Unterlichtinghagen

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Lindlar

**Digitalisierte Fläche (ha):**

3,62

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Aufgeschlossen sind gruengraue Ton- bis Siltschiefer der Hobraeck-Schichten mit z.T. massenhaft auftretenden Pflanzenresten.

Eingeschaltet sind hauefiger sandige Zwischenlagen und duenne Sandsteinbaenke.

Im Ostteil des Steinbruchgelaendes tritt eine mit bis zu 2 m besonders maechtige Sandsteinbank mit stroemungsbedingter Gleitstriemung auf.

An Fossilien treten Brachiopoden (Gattungen Productella, Trigeria), Bryozoen (Fenestella), Korallen sowie Lamellibranchier (Myalina, Modiomorpha, Orthonata) auf.

Die Steinbrueche sind stark zugewachsen.

**Schutzziel:**

bedeutsamer Aufschluss des unteren Mitteldevon im Blattgebiet

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:**

Nein

**Erholungseignung:**

Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Grosschichtungsgefüge

Flachmeer-Fazies

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

**Umfeld:**

befestigter Weg

Brache

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** Massnahmen gegen die fortschreitende Uebergruenung, Entfernung von deponiertem Bodenaushub und verstreuten Abfaellen.

**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

**Höhe über NN:**

min. 296 m, max. 324 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4910-009

**Objektbezeichnung:**

Aufgelassenes Steinbruchgelaende suedlich von Unterlichtinghagen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Lindlar

(Nuts-Code: DEA2A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 3,62

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4910, Q2, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2600554 / H: 5658933

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter



**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 17.10.2019

---