



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4709-031      **GISPADID:** 2007570

**Objektbezeichnung:**

Aufschluss am Schlangenlitzzenweg

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA1A)

Gemeinde: Wuppertal

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,03

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Aufgeschlossen ist in der Wegkurve der oberdevonische Nehden-Sandstein. Es handelt sich um duenn- bis mittelbankige Sandsteine mit duennen Schieferzwischenlagen. Die Schichten sind steil aufgestellt. Es finden sich Sedimentstrukturen wie Belastungsmarken, Schleifmarken, Wühlspuren und Rippelmarken. Die Sandsteine zeigen somit eine klassische Turbiditabfolge.

Der Aufschluss gehoert zum Geopfad Werner-Paeckelmann-Weg.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Famennium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Spuren

Schichtneigung

Sandsteinbruch

Sedimentgestein



**Umfeld:**

befestigter Weg

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Freizeitaktivität

Übergrünung

Verwahrlosung

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4709-031

**Objektbezeichnung:**

Aufschluss am Schlangelitzenweg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Wuppertal

(Nuts-Code: DEA1A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,03

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4709

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2584105 / H: 5684110

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.10.2021, Ersterfassung