



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4713-004      **GISPADID:** 2005842

**Objektbezeichnung:**

Boeschung am Suedfuß des Stumpfen Kahlenberg in Stockum

**Schutzstatus:**

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,17

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Entlang der Boeschung stehen die schwarze, teils gegriffelte Alaunschiefer an. Die Bezeichnung Liegende Alaunschiefer wird seit kurzem abgelöst durch Kahlenberg-Formation. Dieser Aufschluß am Kahlenberg stellt die Typlokalitaet der Kahlenberg-Formation.

**Bewertung:**  
wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Tournaisium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Kieselig-organogene Gesteine

Typuslokalitaet

**Umfeld:**

Strasse / Weg

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

335 – Innersauerländer Senken



### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4713-004

**Objektbezeichnung:**

Boeschung am Suedfuß des Stumpfen Kahlenberg in Stockum

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,17

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4713

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2639076 / H: 5686214

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.07.2012, Ersterfassung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 19.7.2012

---