



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5204-006      **GISPADID:** 2005343**Objektbezeichnung:**

Straßenprofil südlich Kleinschönthal

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

(Nuts-Code: DEA26)

Gemeinde: Langerwehe

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,34**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Unmittelbar an der Straße Landesstraße L12 im Wehebachtal bilden Klippen aus geschieferten Schluffsteinen und Feinsandsteinen der tiefordovizischen Unteren Wehebach-Schichten zusammen mit einem ehemaligen Stollen und einem Hohlweg ein Geotop. Die Wehebach-Schichten des Venn-Sattels sind flach auf devonische Gesteine überschoben. Am Straßenanschnitt ist eine liegende Falte aufgeschlossen, die den tektonisch komplexen Bau in der Nähe der Venn-Überschiebung exemplarisch gut zeigt. Der rund 7m tiefe Stollen an der Straße ist mit einem Gitter verschlossen. Er wurde als Luftschutzbunker im 2. Weltkrieg angelegt und dient heute als Quartier für Fledermäuse.

**Bewertung:**

Situation unverändert

gering gefährdet

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Unterordovizium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Faltung (liegende Falte)

Strassen- oder Wegaufschluss

Stollen (Luftschutzbunker)



**Umfeld:**

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

560 – Vennfussfläche

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5204-006

**Objektbezeichnung:**

Straßenprofil südlich Kleinschönthal

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

Gemeinde: Langerwehe

(Nuts-Code: DEA26)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,34

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5104

5204

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2524398 / H: 5629191

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.05.2012, Ersterfassung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 10.5.2012

---