



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5505-009      **GISPADID:** 2003301**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Bahneinschnitt westlich Blankenheimerdorf

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Blankenheim

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,54**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Unmittelbar westlich der B 51 ist in der suedlichen Boeschung des ehemaligen Bahneinschnittes ein stratigraphisch wichtiges Profil durch die basalen Schichten der Blankenheimer Kalkmulde aufgeschlossen (z.T. stark uebergruent). Es sind eisenhaltige Kalksteine, Crinoidenkalke und Riffkalksteine der Heisdorf- bis Untere Nohn-Schichten, dazu kommen Einschaltungen von vulkanischen Aschenlagen (Bentonite).

Dieses Profil ist Lokalitaet Nr. 20 des Geologischen Lehr- und Wanderpfades in der Gemeinde Blankenheim. Der Aufschluss liegt in den zwei "NSG Haubachtal, Dietrichseiffen mit Urftaue bei Blankenheim-Wald" und "NSG Ehemalige Ahrtalbahnrtrasse bei Blankenheim".

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Givetium

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Flachmeer-Fazies

Riff-Fazies

Palökologie (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

Palaeovulkanite

sonstiger künstlicher Aufschluss

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Lithostratigraphie

**Umfeld:**

befestigter Weg

Grünland

Hecken-Grünlandkomplex

Strasse / Weg

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Weitere Uebergruenung verhindern.

**Naturräumliche Zuordnung:**

276 – Kalkeifel

**Höhe über NN:**

min.537 m, max. 537 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5505-009

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Bahneinschnitt westlich Blankenheimerdorf

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Blankenheim

(Nuts-Code: DEA28)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,54

**Flächenanzahl:** 1

Objekt: GK-5505-009



De-Greiff-Straße 195  
D-47803 Krefeld  
+49 2151 897-0  
poststelle@gd.nrw.de  
www.gd.nrw.de



**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5505, Q4, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2543320 / H: 5589565

**Hinweis:**

Dia vorhanden

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 05.10.1998

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 12.11.2014

---