



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4709-015**GISPADID:** 2001853**Objektbezeichnung:**

Bahnboeschung der ehemaligen Linie Beyenburg - Radevormwald

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Radevormwald

**Digitalisierte Fläche (ha):** 5,97**Flächenanzahl:** 2**Objektbeschreibung:**

Aufgeschlossen sind in einem nicht durchgaengigen Profil von Schnelletal-Dahlerau bis Wilhelmsthal die Remscheid-Schichten entlang der ehem. Bahnlinie. Durch die quer zum Streichen verlaufende Terrassenfuehrung sind grosse Schichtsequenzen mit sedimentologischen, stratigraphischen und tektonischen Merkmalen wie Wellen- und Oszillationsrippeln, Knickschieferung, Stoerungen, Wechsellagerung Silt-Tonschiefer, Verquarzungen etc. zu beobachten. Im Sueden Durchstich zweier Umlaufberge der Wupper und alte Brueckenkonstruktion. Die Boeschung liegt im "NSG Wupper bei Radevormwald".

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdiges Objekt.

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Emsium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Grosschichtungsgefüge

Kleinschichtungsgefüge

Marken

Spuren

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Quarzgang

Faltung

Spezial-, Kleinfaltung

Kluftminerale

sonstiger künstlicher Aufschluss

Umlaufberg

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

Schichtlagerung

Störung, Verwerfung, Überschiebung

Schieferung

**Umfeld:**

befestigter Weg

Gewässer

sonstige Nutzung

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:**

Z.T. stark zugewachsen und verbuscht, streckenweise verfallen.  
Eine Verlaengerung der Schutzzone von Schnellental entlang des  
noerdlichen Uferweges der Wupper bis Dahlerau mit weiteren natuer-  
lichen und kuenstlichen Felsboeschungen und Aufschluessen mit aehn-  
lichen Merkmalen kann in Betracht gezogen werden.



**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

**Höhe über NN:**

min. 218 m, max. 235 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4709-015

**Objektbezeichnung:**

Bahnboeschung der ehemaligen Linie Beyenburg - Radevormwald

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Radevormwald

**Digitalisierte Fläche (ha):** 5,97

**Flächenanzahl:** 2

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4709, Q4, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2591030 / H: 5677081

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung (Teilstrecke) am 09.10.2013

---