



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5108-030**GISPADID:** 2002468**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Abbau am Busenberg suedwestlich Brand

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Rösrath

**Digitalisierte Fläche (ha):**

1,40

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Innerhalb des Standortuebungsplatzs Wahner Heide liegt suedwestlich Brand der Busenberg. Hier stehen Gesteine der Unterdevonischen Odenspiel-Schichten an. Es handelt sich um plattige, grobe Sandsteine (Arkosen), die hier bis nahe an die Oberflaeche reichen.

Der Busenberg tritt auch aufgrund der Gesteinshaerte morphologisch hervor.

Kleine Aufschluesse (Schuetzengraeben) zeigen, dass hier nur flachgruendige Boeden (Ranker) entwickelt sind.

Frueher wurde das Gestein in einem Steinbruch gewonnen. Er ist mittlerweile verfuellt, ueber das ehemalige Abbaugelaende fuehrte spaeter eine Panzerpiste.

Der Busenberg gehoert heute zum "NSG Wahner Heide".

**Schutzziel:**

Als einer der wenigen Aufschluesse in den Odenspiel-Schichten im Gebiet des NSG Wahner Heide. Geowissenschaftlich, bodenkundlich und landeskundlich schutzwuerdig.

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Pedologie



Teildisziplin Geomorphologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

terrestrische Böden

Einzelberg (Haertling)

sonstiger künstlicher Aufschluss

Dias vorhanden

**Umfeld:**

befestigter Weg

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Keine besonderen M. z.Z. notwendig.

**Naturräumliche Zuordnung:**

550-E1 – Bergische Heideterrasse

**Höhe über NN:**

min. 91 m, max. 96 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5108-030

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Abbau am Busenberg suedwestlich Brand

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

Gemeinde: Rösrath

(Nuts-Code: DEA2B)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,40

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5108, Q2, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2581073 / H: 5639480

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1991, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** Geologische Karte GK 25 Wahn(1923) /

TK 10.000 Wahnerheide vom Bundesforstamt Wahner Heide

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 30.4.2020