



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5314-001      **GISPADID:** 2003097

**Objektbezeichnung:**

Aufgelassenes Steinbruchsgelände oestlich Liebenscheid

**Schutzstatus:**

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Burbach

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,78

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

In diesem Steinbruch stehen schwarzgraue Feldspatbasalte der Sohlbasaltdecke an (ANGELBIS 1891). Der Aufschluß liegt unmittelbar neben einem Forsteweg. Im Gelände befindet sich eine Feuerstelle und Sitzgelegenheiten. Der Aufschluß selbst ist stark zugewachsen und übergrünt.

**Schutzziel:**

bedeutsames Objekt zum tertiaeren Basaltvulkanismus im Umkreis des Westerwaldes.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Miozän

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Mineralogie

**Stichworte:**

Subvulkan

Basalt

sonstiger Gesteinsabbau

ungenügende Informationen



**Umfeld:**

befestigter Weg

Wald

**Gefährdung:**

Freizeitaktivität

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Eine stärkere Uebergruenung sollte verhindert werden.

**Naturräumliche Zuordnung:**

321 – Dilltal

**Höhe über NN:**

min. 501 m, max. 501 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5314-001

**Objektbezeichnung:**

Aufgelassenes Steinbruchsgelände oestlich Liebenscheid

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Burbach

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,78

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5314, Q2, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2649633 / H: 5619729

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 12.5.2014

---