



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5204-028**GISPADID:** 2003404**Objektbezeichnung:**

Quellbereich westlich Bogheim

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

Gemeinde: Kreuzau

(Nuts-Code: DEA26)

**Objektbeschreibung:**

Etwa 150m westlich des Ortsrandes von Bogheim befindet sich auf der Westflanke des Scharberges (Hanggefälle hier ca. 14 Grad) am Suedwestende einer Weide eine kleine Quelle. Sie liegt im Talursprung des Leichenbroichbaches noerdlich von Obermaubach (vgl. 5204-037).

Es handelt sich um eine typische Hangquelle (absteigende Quelle) mit rundlicher Austrittsstelle, die im Sommer 1996 nur eine geringe Schuettung aufwies (Sickerquelle). Das Quellwasser wird mittels eines Durchlasses unter einem Weg hindurchgeleitet, unmittelbar danach aber kuenstlich zu einer kleinen Wasserflaeche aufgestaut. Weiter unterhalb lag der grabenartige Abfluss im Sommer '96 trocken.

Neben dem Quellaustritt befindet sich ein grosser abgestorbener Baum

**Schutzziel:**

Erhalten und Optimierung einer landschaftstypischen Quelle im Bereich des Oberen Rurtales

**Pädagogische Eignung:**

Nein

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Holozän

**Kenndaten:**

Quelle

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie



**Stichworte:**

semiterrestrische Böden

Quelle, ungefasst

Quellmulde,-nische

Dias vorhanden

Bodenkunde

**Umfeld:**

Acker

befestigter Weg

Grünland

**Gefährdung:**

sonstiger Eingriff

**Maßnahmenbeschreibung:** Möglichst den Quellbereich aus der Weidenutzung nehmen

**Naturräumliche Zuordnung:**

282 – Rureifel

**Höhe über NN:**

min. 256 m, max. 256 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-5204-028

**Objektbezeichnung:**

Quellbereich westlich Bogheim

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

Gemeinde: Kreuzau

(Nuts-Code: DEA26)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,00

**Flächenanzahl:**

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5204, Q4, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2530372 / H: 5621542

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1996, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** Historische Karten

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 6.5.2015

---

### 4. Photos zum Objekt

[canon102](#)