



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4017-036      **GISPADID:** 2008637

**Objektbezeichnung:**

Laubquelle der Bullerbeeke

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Bielefeld, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA41)

Gemeinde: Bielefeld

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,05

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

In einem kleinen Taleinschnitt ca. 100 m noerdlich des Anwesens Laemershagenerstrasse 225 entspringt die Laubquelle der Bullerbeeke. Hier grenzt der Mergelstein der Flammenmergel-Formation (Unterkreide) im Liegenden an Sandstein-fuehrende Schichten der Unterkreide im Hangenden. Die Wasserfuehrung ist gering. Im Kreis Bielefeld wird dieses Geotop als Naturdenkmal unter der Kennung LP-Senne 033 gefuehrt.

**Schutzziel:**

Erhalt einer wertvollen Quelle aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Kreide

Unterkreide

**Kenndaten:**

Quelle

Aufschluss-natürlich

/ gx2j

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrologie

**Stichworte:**

Quellmulde,-nische

**Umfeld:**

Wald



**Gefährdung:**  
Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**  
530 – Bielefelder Osning

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4017-036

**Objektbezeichnung:**  
Laubquelle der Bullerbeeke

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold  
Kreis: Bielefeld, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA41)  
Gemeinde: Bielefeld

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,05

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**  
4017

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**  
R: 2678619 / H: 5763286

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:  
fachl. Bearbeiter  
Datum: 18.01.2024, Ersterfassung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung GD NRW 18.01.2024

---