



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4218-009      **GISPADID:** 2000795

**Objektbezeichnung:**

Bullerquell im Nordosten von Paderborn

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Paderborn

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,16

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Bullerquell, genannt "Tausendquell" oder "Hasenkamps Teich".

Quellteich (25 x 20 m) mit zahlreichen, auf dem Teichgrund gut erkennbaren Quellaustritten (Gasblasen, durchbewegter Sand ohne Schlammbedeckung).

Es handelt sich um eine Karstquelle, die an der Grenze der verkarstungsfähigen Kalksteine (Baddeckenstedt- bis Erwitte-Formation, Cenomanium-Unterconiacium) gegen die überlagernden, geringdurchlässigen Mergelsteine (Mittelconiacium bis Santonium) austritt ("Ueberlaufbarriere", Michel in Skupin 1982). Das Gebiet ist z.T. leicht vermuellt.

**Schutzziel:**

Erhalt eines besonders wertvollen Landschaftselementes aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen sowie wegen seiner Eigenart und Schönheit

**Bewertung:**

Situation unverändert

gering gefährdet

besonders wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Oberkreide

**Kenndaten:**

Quelle

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie



**Stichworte:**

Quelle, ungefasst

Quellteich

Grundquelle

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

**Umfeld:**

Park-, Grünanlage

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Freizeitaktivität

keine Gefahr durch Objekt

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** Abfaelle entfernen, Hinweisschild mit schuelergerechten (Schulhof grenzt direkt an den Quellteich) Erlaeuterungen aufstellen.

**Naturräumliche Zuordnung:**

542 – Hellwegbörden

**Höhe über NN:**

min. 114 m, max. 114 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4218-009

**Objektbezeichnung:**

Bullerquell im Nordosten von Paderborn

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,16

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4218, Q4, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2691611 / H: 5736773

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS



OZ:

OZ

Datum: 23.04.2003

OZ

Datum: 30.06.1988

**Informationen von Dritten:** Kreis Paderborn

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 12.1.2021

---