



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4418-009      **GISPADID:** 2001257**Objektbezeichnung:**

Dolinenfeld ca. 2 km nordwestlich Haaren

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Büren

(Nuts-Code: DEA47)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,52**Flächenanzahl:** 3**Objektbeschreibung:**

Dolinenfeld mit mehreren Dolinen in verkarsteten Mergelkalksteinen der Oerlinghausen-Formation (ehemals lamarcki- Schichten) des Oberturons.

Der groesste Durchmesser betraegt etwa 50 m und die groesste Tiefe bis zu 8 m. In die Dolinen fuehren kleine siepenartige Kerben, die der Oberflaechenwasserableitung dienen.

Eine Doline ist teilweise durch Muell verfuellt. Im Sueden gibt es eine relativ junge Dolinenbildung mit Wurzelabriss. An der Basis Schluckloecher in anstehenden Gesteinen.

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen Landschaftsbestandteiles wegen seiner Eigenart.

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

gering gefährdet

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Turonium

Holozän

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Geomorphologie



**Stichworte:**

Erdfall

Doline

Schwalg-, Schluckloch

Dias vorhanden

Verkarstungserscheinungen

**Umfeld:**

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Deponie

Rutschung

sonstige Gefahr durch Objekt

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** Entfernen des vorhandenen Muells. Schutz vor Muelleinbringung. Sicherung der steilen Dolinenraender, um zu verhindern, dass Personen zu Schaden kommen.

**Naturräumliche Zuordnung:**

362 – Paderborner Hochfläche

**Höhe über NN:**

min. 311 m, max. 319 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4418-009

**Objektbezeichnung:**

Dolinenfeld ca. 2 km nordwestlich Haaren

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Büren

(Nuts-Code: DEA47)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,52

**Flächenanzahl:** 3

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4418, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2686640 / H: 5719634

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS



OZ:

OZ

Datum: 11.11.2001

OZ

Datum: 30.06.1989

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 6.5.2021

---