



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-010**GISPADID:** 2000400**Objektbezeichnung:**

Hohlweg mit kleinen Steinbruechen bei Bergmann S' Theenhausen

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

KD, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

(Nuts-Code: DEA42)

Gemeinde: Werther (Westf.)

**Digitalisierte Fläche (ha):**

1,19

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Ein Hohlweg zwischen verfallenen kleinen Kalksteingruben fuehrt zu einer nicht abgebauten Gesteinsrippe. Diese besteht aus einer Schichtfolge im Grenzbereich zwischen mittlerem und oberem Muschelkalk, der durch eine Vielzahl spezieller Gesteinstypen, wie Kalk- und Mergelstein, Trochitenkalk, Kalkschillagen etc. gekennzeichnet ist. Der Kalkstein bildet 0,3 bis 0,4 m mächtige Bänke, die mit 043/25 nach Nordosten einfallen.

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdiges Objekt.  
Sehr guter und einziger Aufschluss dieser Art in der weiteren Umgebung.

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Trias

Muschelkalk

Oberer Muschelkalk

Mittlerer Muschelkalk

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Strassen- oder Wegaufschluss

Kalksteinbruch



Hohlwege

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

**Umfeld:**

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Erhalten des jetzigen Zustandes.

**Naturräumliche Zuordnung:**

530 – Bielefelder Osning

**Höhe über NN:**

min. 181 m, max. 187 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-010

**Objektbezeichnung:**

Hohlweg mit kleinen Steinbruechen bei Bergmann S' Theenhausen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

(Nuts-Code: DEA42)

Gemeinde: Werther (Westf.)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,19

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

3916, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2662384 / H: 5775369

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1984, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.07.2023, Nachbearbeitung

**Informationen von Dritten:** Uni Bochum / Kreis Guetersloh

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung GD NRW 20.07.2023

---