



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4420-009      **GISPADID:** 2001300**Objektbezeichnung:**

Teutonia-Klippen nordwestlich Borlinghausen

**Schutzstatus:**

Biotoptypen der gesetzlich geschützten Biotope

Naturpark bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter (Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Willebadessen

Kreis: Paderborn (Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Lichtenau

**Digitalisierte Fläche (ha):** 21,76      **Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Teutoniawald nordwestlich Borlinghausen bilden helle Osning-Sandsteine der Unterkreide den Teutonia- Klippenzug. Oestlich schliesst sich ein steiler Hang aus Ton- und Mergelsteinen des Mittleren Keupers und Lias an. Die Klippen erreichen Hoehen bis zu 15m. Zum Geotop gehoert auch ein weitlaeufiges Geroallfeld unterhalb der Klippen.

**Schutzziel:**

hervorragendes Landschaftselement

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Unterkreide

Unterjura

Unterer Keuper

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie



**Stichworte:**

Felsbildungen

Sedimentäre Strukturen

Felswand,-bastion

natürlicher Aufschluss

Dias vorhanden

**Umfeld:**

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Naturräumliche Zuordnung:**

363 – Egge

**Höhe über NN:**

min. 380 m, max. 420 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4420-009

**Objektbezeichnung:**

Teutonia-Klippen nordwestlich Borlinghausen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

(Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Willebadessen

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Lichtenau

**Digitalisierte Fläche (ha):** 21,76

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4420, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2708829 / H: 5722670

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 30.09.1997

OZ

Datum: 30.06.1985

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 4.3.2020