



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4219-008

GISPADID: 2000816

#### Objektbezeichnung:

Erdfaelle suedwestlich Hausheide, suedoestlich Buke

#### Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Schutz wegen Belebung der Landschaft

Schutz wegen Eigenart

#### Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Altenbeken

Digitalisierte Fläche (ha): 1,91

Flächenanzahl: 2

#### Objektbeschreibung:

Im Gebiet suedwestlich der Anhoehe Hausheide suedoestlich von Buke treten mehrere Erdfaelle im Mittleren Muschelkalk bzw. in der direkt hangenden Unterkreide auf. Die Erdfaelle haben einen Durchmesser von 15-20 m und eine Tiefe bis etwa 5 m. Sie sind auf Gipsauslaugungen im Mittleren Muschelkalk zurueckzufuehren (Stille 1935).

#### Schutzziel:

Erhalt wertvoller Landschaftselemente aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden sowie wegen Belebung der Landschaft und ihrer Eigenart.

#### Bewertung:

Situation unverändert

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

#### Stratigraphie:

Unterkreide

Mittlerer Muschelkalk

#### Kenndaten:

Abtragungsform-subrosionsbedingt / gx1c



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie

**Stichworte:**

Erdfall

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

**Umfeld:**

befestigter Weg

Wald

**Gefährdung:**

keine Gefahr durch Objekt

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** evtl. Hinweisschild mit Erläuterungen aufstellen

**Naturräumliche Zuordnung:**

363 – Egge

**Höhe über NN:**

min. 363 m, max. 380 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4219-008

**Objektbezeichnung:**

Erdfaelle suedwestlich Hausheide, suedoestlich Buke

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Altenbeken

(Nuts-Code: DEA47)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,91

**Flächenanzahl:** 2

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4219, Q4, VQ2

4219, Q4, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2705397 / H: 5736330

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 15.04.2003

Objekt: GK-4219-008



De-Greiff-Straße 195  
D-47803 Krefeld  
+49 2151 897-0  
poststelle@gd.nrw.de  
www.gd.nrw.de



OZ

Datum: 30.06.1988

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 15.6.2016

---