



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4219-0027 **GISPADID:** 2000809**Objektbezeichnung:**

Erdfall suedwestlich des Stellberges suedoestlich von Buke

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Schutz wegen Belebung der Landschaft

Schutz wegen Eigenart

Schutz wegen Schönheit

Schutz wegen Seltenheit

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Altenbeken

Digitalisierte Fläche (ha): 0,14**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der grosse Erdfall mit ca. 30-40 m Durchmesser und 8-10 m Tiefe liegt unmittelbar noerdlich eines Waldweges. In der Naeh, westlich davon, liegt ein weiterer kleiner Erdfall mit einem Durchmesser von 10-15 m und einer Tiefe von 2-4 m). Im Hang sind z.T. Sandsteine der Unterkreide aufgeschlossen.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Landschaftselementes aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden sowie wegen Belebung der Landschaft und wegen seiner Eigenart, Schoenheit und Seltenheit.

Bewertung:

erstmalige Kartierung

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterkreide

Kenndaten:

Abtragungsform-subrosionsbedingt / gx1c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

sonstiger natürlicher Aufschluss

Flachmeer-Fazies

Kluftspalten

Erdfall

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

keine Gefahr durch Objekt

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

363 – Egge

Höhe über NN:

min. 288 m, max. 288 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4219-0027

Objektbezeichnung:

Erdfall suedwestlich des Stellberges suedoestlich von Buke

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Altenbeken

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,14

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4219, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2705549 / H: 5737532

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 15.04.2003, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 15.6.2016
