



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4417-012 **GISPADID:** 2001232**Objektbezeichnung:**

Gesteinsklippen noerdlich der Afte, suedlich Erlenschlag

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Büren

Digitalisierte Fläche (ha): 2,07**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Am Suedhang des Muehlenbergs stehen teilweise natuerliche, z.T. durch Menschenhand erweiterte Gesteinsklippen des Untercenomans in der Naehe des Segelflugplatzes Bueren an. Es handelt sich um gut gebankte Mergelkalksteine mit duennen Lagen aus Kalkmergelsteinen der Baddeckenstedt-Formation. Das bedeutende Landschaftselement ist nur gut zu sehen waehrend der vegetationsfreien Zeit.

Schutzziel:

Erhalt bedeutender Landschaftselemente, wegen ihrer Eigenart, Seltenheit und Schoenheit

Bewertung:

Situation unverändert

gering gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Kreide

Oberkreide

Cenomanium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie



Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Tektonik

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Felsbildungen

Karbonatgesteine

Verwitterungserscheinungen

natürlicher Aufschluss

Kalksteinbruch

Dias vorhanden

Umfeld:

Acker

Brache

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Beibehaltung des jetzigen Zustandes, neben der wissenschaftlichen Information auch Lebensraum fuer Kleintiere (Reptilien) und Pflanzen.

Naturräumliche Zuordnung:

362 – Paderborner Hochfläche

Höhe über NN:

min. 258 m, max. 267 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4417-012

Objektbezeichnung:

Gesteinsklippen noerdlich der Afte, suedlich Erlenschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Büren

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,07

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4417, Q3, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2678602 / H: 5714907

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter



AGUS

OZ:

OZ

Datum: 24.07.2001

OZ

Datum: 30.06.1989

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 28.4.2021
