



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4219-029**GISPADID:** 2008664**Objektbezeichnung:**

Kleiner Steinbruch im Tal der Steinbeke oestlich Bad Lippspringe

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Bad Lippspringe

Digitalisierte Fläche (ha):

0,03

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Am Westhang des Tals der Steinbeke oestlich Bad Lippspringe befindet sich ein kleiner aufgelassener Steinbruch mit einer Groeße von 10 x 13 m und einer Hoehe von etwa 4 m. Vermutlich wurde hier Kalk- und Kalkmergelsteinen der Salder-Formation (Turonium, Oberkreide) Wegebaumaterial gewonnen. Der duennbankige, kleinstueckige, schwach wellige Kalk- bis Kalkmergelstein ist gut geklueftet. Die Schichten fallen flach mit 245/10 Grad nach suedwesten ein. Das Geotop liegt im "NSG Egge-Nord <PB>".

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses der Oberkreide aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gruenden

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Kreide

Oberkreide

Turonium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Karbonatgesteine

Kalksteinbruch

Schichtlagerung



Klüftung

Umfeld:

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Naturräumliche Zuordnung:

363 – Egge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4219-029

Objektbezeichnung:

Kleiner Steinbruch im Tal der Steinbeke oestlich Bad Lippspringe

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Bad Lippspringe

Digitalisierte Fläche (ha): 0,03

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4219

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2699222 / H: 5743405

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.06.2024, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung GD NRW 20.06.2024
