



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4219-032

GISPADID: 2008231

Objektbezeichnung:

Kleiner ehemaliger Steinbruch auf der Hansteiner Heide, Fuellenberg

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

(Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Bad Driburg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In einem kleinen, aufgelassenen, zweigeteilten Steinbruch auf der Kuppe des Fuellenberg, westlich von Bad Driburg, wurde Sandstein der Osning-Formation (Unterkreide) abgebaut. Der feinkörnige, massig bis sehr grob gebankte Sandstein ist meist hellbraun, außen oft dunkel verwitternd und steht in flacher Lagerung an. Die beiden Steinbruchteile sind jeweils 20x20 m groß und nur bis 3 m tief. Das Geotop liegt an dem "Viadukt-Wanderweg" und an einer Fahrradroute.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Unterkreide-Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterkreide

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-korrosionsbedingt / gx1b

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Verwitterungserscheinungen

Bergzug,-kamm

Felswand,-bastion

Felsklippe

natürlicher Aufschluss

künstlicher Aufschluss

Sandsteinbruch

Felsen-,Blockmeer

Schichtlagerung

Klüftung

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

363 – Egge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4219-032

Objektbezeichnung:

Kleiner ehemaliger Steinbruch auf der Hansteiner Heide, Fuellenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

Gemeinde: Bad Driburg

(Nuts-Code: DEA44)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4219

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2706255 / H: 5736047

Bearbeitung:

OZ:

fachl. Bearbeiter

Datum: 24.03.2025, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung GD NRW 24.03.2025