



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5304-020

GISPADID: 2002937

Objektbezeichnung:

Historischer "Steinbruchfels" zwischen Hirtzley und Burg Nideggen

Schutzstatus:

KD, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

(Nuts-Code: DEA26)

Gemeinde: Nideggen

Digitalisierte Fläche (ha):

0,06

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Nordwestlich des Puetzberges, gegenueber einem Parkplatz an der Strasse von Nideggen nach Brueck, befindet sich ein insgesamt 20m hoher Felsen am Hang, der sich aus zahlreichen kleinen Stufen zusammensetzt. Nur die der Strasse zugekehrte Seite ist als Felswand ausgebildet. Die hier anstehenden Gesteine gehoeren in den mittleren Buntsandstein ("Hauptbuntsandstein").

In der Mitte ehemaliger Steinbruch. Im Kuppenbereich ebenfalls Abbau-spuren vorhanden, jedoch meist verfallen und ueberwachsen. Sie sind meist nur an geraden Abbaubegrenzungen erkennbar. Daneben aber auch im oestlich anschliessenden Hang weitere halbrunde, verfallene Gruben (vollstaendig verfallene Natursteinbrueche) sowie ober- und unterhalb eines kleinen Fusspfades (ebenfalls ehemalige Abbaustaetten).

Der Felsbereich ist teilweise sehr stark uebergruent. Er weist unterschiedlich maechtige Bodenbildungen auf

Schutzziel:

Historische Abbaustelle von Natursteinen (daneben auch moderner Steinbruch)

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittlerer Buntsandstein

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

klastische Gesteine

terrestrische Böden

künstlicher Aufschluss

sonstiger Gesteinsabbau

Mühlsteingewinnung

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Sedimentgestein

archaeologisch-historische Objekte

Umfeld:

Gewässer

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Steinschlag

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

275 – Mechernicher Voreifel

282 – Rureifel

Höhe über NN:

min. 251 m, max. 251 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5304-020

Objektbezeichnung:

Historischer "Steinbruchfels" zwischen Hirtzley und Burg Nideggen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Düren

Gemeinde: Nideggen

(Nuts-Code: DEA26)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5304, Q2, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2533757 / H: 5617476



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Amt fuer Bodendenkmalpflege, Bonn / Stadt Nideggen
