



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5008-012

GISPADID: 2002311

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Kalksteinbruch am Evangelischen Krankenhaus in Bergisch Gladbach

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Bergisch Gladbach

Digitalisierte Fläche (ha): 0,11

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Oestlich des Quirlsberges befindet sich ein ehemaliger Kalksteinabbau. Abgebaut wurden biogene Kalke des mittel- bis oberdevonischen Massenkalks. Der Steinbruch ist heute groesstenteils verbaut. Insbesondere die steilen Wände hinter dem Parkhaus sind vermauert oder zubetoniert. Ein Teil des alten Kalkofens steht noch, ist aber in marodem Zustand. Als Geotop geeignet ist lediglich noch die Westwand des Steinbruches. Dort befinden sich heute Haeuser und ein grosser Parkplatz.

Landeskundlich von besonderem Interesse sind ca. 5 Gewoelbe des alten Kalkofens, der waehrend des Krieges als Luftschutzbunker dienten. Dieser ist nicht in die Geotopflaeche eingebunden.

Schutzziel:

Geowissenschaftlich und landeskundlich (sowohl aus naturhistorischen, als auch aus kulturhistorischen Gruenden) schutzwuerdiges Objekt.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberdevon

Givetium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Fossilien / gx2b



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Kalksteinbruch

Kalkofen

ungenügende Informationen

Umfeld:

Parkplatz

Siedlung

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:

550-E1 – Bergische Heideterrasse

Höhe über NN:

min. 79 m, max. 82 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5008-012

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Kalksteinbruch am Evangelischen Krankenhaus in Bergisch Gladbach

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

Gemeinde: Bergisch Gladbach

(Nuts-Code: DEA2B)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,11

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5008, Q2, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2579789 / H: 5651278



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1990, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 13.11.2019
