



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5606-001 **GISPADID:** 2003337

Objektbezeichnung:

Kalkstein-Aufschluss, ehemaliger Steinbruch Hoeneberg

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Blankenheim

Digitalisierte Fläche (ha): 0,42

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In dem aufgelassenem Steinbruch am Hoeneberg ca. 1,2 km suedlich von Huengersdorf stehen fossilreiche Gesteine des Muldenkerndolomits (Givet-Stufe) der Dollendorfer- Kalkmulde an. Die Gesteinsbaenke zeigen eine lagenweise Anreicherung von Brachiopoden, Korallen und Stromatoporen. Der Steinbruch ist touristisch erschlossen und mit hoelzernen Fossilklapftischen ausgestattet, somit als Lehr-, Schau- und Fossilsammelobjekt von besonderer Bedeutung. Der ehemalige Steinbruch ist Lokalitaet Nr. 13 des Geologischen Lehr- und Wanderpfades in der Gemeinde Blankenheim. Der Aufschluss liegt im "NSG Lampertstal und Alendorfer Kalktriften".

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden

Bewertung:

Situation unverändert

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Devon

Mitteldevon

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Dolomitisierung

künstlicher Aufschluss

Kalksteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Zur Zeit keine besonderen Massnahmen erforderlich. Die Pflege des Fossilsammelpunktes wird von der Gemeinde durchgeführt.

Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

Höhe über NN:

min. 432 m, max. 432 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5606-001

Objektbezeichnung:

Kalkstein-Aufschluss, ehemaliger Steinbruch Hoeneberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Blankenheim

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,42

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5606, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2548569 / H: 5583268



Hinweis:

Erstaufnahme

Dia vorhanden

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 22.08.1998

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 1.11.2011
