



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5011-005

GISPADID: 2002379

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Parkplatz westlich Alperbrueck

Schutzstatus:

LSG, bestehend

KD, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Wiehl

Digitalisierte Fläche (ha):

2,84

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In dem aufgelassenem Steinbruch stehen dick- bis mittelbankige, hellgraue Kalksteine an. Die fossilreichen Schichten (u.a. Brachiopoden) fallen mit 30 gr. SE.

Direkt an der Parkplatzboeschung finden sich die Oberen Ton-schiefer der Hobraecker Schichten, es sind dunkle, sandige Ton- und Schluffsteine. Am Ostende des geotops befindet sich zudem die Alperbrücker Höhle und die Alperbrücker Tropfkluft.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Karbonatgesteine

Flachmeer-Fazies

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Strassen- oder Wegaufschluss

Kalksteinbruch

Schichtlagerung

Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Schutz vor vollstaendiger Uebergruening.

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min.182 m, max.182 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5011-005

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Parkplatz westlich Alperbrueck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Wiehl

(Nuts-Code: DEA2A)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,84

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5011, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2607380 / H: 5648587

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 01.09.2012