



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4910-020 GISPADID: 2009479

Objektbezeichnung:

Korallenhoehlen

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Digitalisierte Fläche (ha): 0,61**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Nordwestlich Boinghausen liegen zwei Hoehlen in einem Kalksteinzug der Hobraeck-Schichten. In einem kleinen Steinbruch stehen Tonsteine und Sandsteine an, darunter liegt der Riffkalkstein mit den beiden Hoehlen. Es handelt sich zum einen um die Korallenhoehle mit einer Gesamtlänge von 151m und einer Hoehendifferenz von 7,5m und zum anderen um die Untere Korallenhoehle mit einer Gesamtlänge von nur 7m und einer Hoehendifferenz von nur 2m. Beide Hoehlen sind offen und werden vom Arbeitskreis Kluterthoehle (AKKH) betreut.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Sonderelemente

Abtragungsform-korrosionsbedingt / gx1b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Spelaeologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Karbonatgesteine

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Karsthöhle

Umfeld:

Wald



Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4910-020

Objektbezeichnung:

Korallenhoehlen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Digitalisierte Fläche (ha): 0,61

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4910

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2603478 / H: 5660860

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 12.12.2017, Ersterfassung
