



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5405-022 **GISPADID:** 2008683

Objektbezeichnung:

Felsklippe Hovenzeley

Schutzstatus:

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Nettersheim

Digitalisierte Fläche (ha): 0,99

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die Felsklippen der Hovenzeley liegen im Bereich der Höhe 510,9 am Südrand des Weyerer Waldes. Hier geht das landwirtschaftlich genutzte Plateau der Karsteinhöhe nach Norden in den mit Buchenaltholz bestockten Oberhang des Königsfelder Tales über. Die Nordseite der Höhe 510,9 wird auf einer Breite von 160 m von bis zu 10 m hohen Klippen aus Muldenkerndolomit geprägt. Die Felsoberflächen weisen kavernöse Verwitterungsspuren auf. Sie führen außerdem Fossilien und zeigen Verkarstungserscheinungen. Der Felskomplex liegt im NSG "Weyerer Wald und Hahnenberg".

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Felsbildungen

Karbonatgesteine

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Felsklippe

Verkarstungserscheinungen

Umfeld:

Wald



Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5405-022

Objektbezeichnung:

Felsklippe Hovenzeley

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Nettersheim

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,99

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5405

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2544285 / H: 5599627

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 04.04.2014, Ersterfassung
