



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4708-022 **GISPADID:** 2009612

Objektbezeichnung:

NSG Grube 7

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mettmann

(Nuts-Code: DEA1C)

Gemeinde: Haan

Digitalisierte Fläche (ha): 61,44

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Der ehemalige Steinbruch Grube 7 wurde von 1899 bis 1966 betrieben. Hier wurde Dolomitstein als Ausgangsgestein für feuerfestes Material abgebaut. Es handelt sich um dolomitisierten Massenkalk der mitteldevonischen Dorp Fazies. Nach seiner Stilllegung wurde das gesamte Gelände als Naturschutzgebiet ausgewiesen. Ein großer Teil des Gebietes ist aber durch ein Wegenetz erschlossen und dient zur Freizeit und Erholung.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Dolomitisierung

Kalksteinbruch



Umfeld:

Acker

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4708-022

Objektbezeichnung:

NSG Grube 7

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mettmann

Gemeinde: Haan

(Nuts-Code: DEA1C)

Digitalisierte Fläche (ha): 61,44

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4708

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2570588 / H: 5677745

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 08.02.2018, Ersterfassung