



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4708-018 **GISPADID:** 2008109

Objektbezeichnung:

Steinbruch in der Steinkaul

Schutzstatus:

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Solingen, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA19)

Gemeinde: Solingen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,56

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Alter Steinbruch in den mitteldevonischen Brandenburg-Schichten. Schräggeneigte dickbankige Sandsteine mit dünnen Schieferlagen. Der Steinbruch liegt unmittelbar am Klingenpfad und ist stark zugewachsen.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sandsteinbruch

Sedimentgestein

Schichtlagerung

Klüftung

Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Wald



Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4708-018

Objektbezeichnung:

Steinbruch in der Steinkaul

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Solingen, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Solingen

(Nuts-Code: DEA19)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,56

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4708

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2577049 / H: 5675056

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 25.11.2013, Ersterfassung