



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4406-015 **GISPADID:** 2009141**Objektbezeichnung:**

Gesteinsblöcke in Dinslaken Dickerstrasse

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Dinslaken

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In der Dickerstrasse in Dinslaken, hinter dem Kindergarten, befinden sich zwei Tertiärquarzit mit etwa 200X300 und 150X100 cm Größe. Die Blöcke entstanden vermutlich durch Verkieselung der einst den Untergrund bildenden tertiareren Sande (Oligozäen) unter einem subtropischen Klima während des Jung-Tertiärs (Miozän) im Bereich des ehemaligen Grundwasserschwankungsbereiches.

Schutzziel:

Erhalt von zwei wertvollen Tertiärquarziten aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Miozän

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Pedologie

Teildisziplin Mineralogie



Stichworte:

Erosionsrelikt (Felsen)

Palaeoböden

Tertiärquarzite

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

575 – Mittlere Niederrheinebene

Höhe über NN:

min. 38 m, max. 38 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4406-015

Objektbezeichnung:

Gesteinsblöcke in Dinslaken Dickerstrasse

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

Gemeinde: Dinslaken

(Nuts-Code: DEA1F)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4406, Q2, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2552876 / H: 5714432

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 28.08.2017, Ersterfassung

Informationen von Dritten: Kreis Wesel
