



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4710-007**GISPADID:** 2001866**Objektbezeichnung:**

Steinbruch westlich "Im Holte" , nordoestlich Radevormwald

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Radevormwald

Digitalisierte Fläche (ha): 0,07**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In dem aufgelassenem Steinbruch westlich des "Hohen Berg" stehen die Remscheid-Schichten der Ems-Stufe an.

Es handelt sich hierbei um schluffige, graugruene, geschieferte Tonsteine. Sie zeigen Sohlmarken und sind fossilführend.

Die Schichten fallen mit 35 Grad Neigung nach Nordwesten ein.

Der Aufschluß ist leider stark zugewachsen und mit Müll angefüllt (Stand Oktober 2013).

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Marken

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Schieferbruch

Schichtlagerung

Schieferung

Umfeld:

Acker

befestigter Weg

Grünland

Gefährdung:

Deponie

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Schutz vor voelliger Uebergruenung bzw. Verwahrlosung.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

Höhe über NN:

min.374 m, max.374 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4710-007

Objektbezeichnung:

Steinbruch westlich "Im Holte" , nordoestlich Radevormwald

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Radevormwald

Digitalisierte Fläche (ha): 0,07

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4710, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2596923 / H: 5677240

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 09.10.2013