



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5404-025 **GISPADID:** 2003217**Objektbezeichnung:**

Hohlweg im Huppenbroicher Wald westlich Erkensruhr

Schutzstatus:

LB, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Simmerath

Digitalisierte Fläche (ha): 0,61**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Huppenbroicher Wald befindet sich in einem sowohl nach Westen als auch nach Norden zur Rur abfallenden Hang ein ausgeprägter Hohlweg, der teilweise bis in das Anstehende eingeschnitten ist.

Die auftretenden Gesteine gehören in die Oberen Rurberg-Schichten (Unterdevon, obere Siegen- Stufe).

Der Hohlweg ist im Norden bis 5m, im Süden bis 3m eingeschnitten.

Im Norden wird er beidseitig von steilen Gesteinswänden begleitet. Anstehend finden sich Baenderschiefer mit eingelagerten Sandsteinbänken. Letztere sind bereichsweise stärker vertreten.

Die Wände sind teilweise bemoost.

Schutzziel:

Tief, bis in das Anstehende eingeschnittener Hohlweg als Zeugnis des ehemaligen Fuhr- und Fahrwegenetzes. Insgesamt geowissenschaftlich (besonders geomorphologisch), sedimentologisch, landeskundlich und kulturhistorisch besonders schutzwürdig.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Holozän

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Tektonik

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

künstlicher Aufschluss

Strassen- oder Wegaufschluss

Hohlwege

geeignet für Lehre und Forschung

Sedimentgestein

Lithostratigraphie

Schichtlagerung

Klüftung

Schieferung

Anlage des Landverkehrs

Umfeld:

befestigter Weg

sonstige Nutzung

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung: Beibehalten des jetzigen Zustands.

Naturräumliche Zuordnung:

282 – Rureifel

Höhe über NN:

min. 418 m, max. 483 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5404-025

Objektbezeichnung:

Hohlweg im Huppenbroicher Wald westlich Erkensruhr

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Simmerath

(Nuts-Code: DEA2D)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,61

Flächenanzahl: 1

Objekt: GK-5404-025



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
5404, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2524208 / H: 5603570

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1995, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 30.6.2015
