



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4914-005 **GISPADID:** 2002246

Objektbezeichnung:

Rimmert mit Blockhalde

Schutzstatus:

LSG, bestehend

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

(Nuts-Code: DEA59)

Gemeinde: Kirchhundem

Digitalisierte Fläche (ha): 12,68

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Am Nordostabhang des Rimmert stehen im Steilhang mehrere Einzelklippen von Rimmert-Quarziten (Rimmert-Schichten) und Quarzkeratophyr K4 an. In diesem Bereich liegt auch viel Solifluktionsschutt aus diesen Gesteinen.

Die Blockschutthalde mit den Einzelklippen zusammen mit dem Klippenzug auf dem Top des Rimmert stellen die Typuslokalität der Rimmert-Schichten.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwürdiges Objekt in guter Erhaltung

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberpleistozän

Emsium

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

klastische Gesteine

natürlicher Aufschluss

Periglazialbildungen

Solifluktion

Felsen-,Blockmeer

Glaziale und periglaziale Formen

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 405 m, max. 516 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4914-005

Objektbezeichnung:

Rimmert mit Blockhalde

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Olpe

Gemeinde: Kirchhundem

(Nuts-Code: DEA59)

Digitalisierte Fläche (ha): 12,68

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4914, Q1, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2643129 / H: 5659770

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1984, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 21. 7.2021
