



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4717-0002 **GISPADID:** 2001948**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Wagenschmier westlich Kuestelberg

Schutzstatus:

LB, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Winterberg

Gemeinde: Medebach

Digitalisierte Fläche (ha): 1,89**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Aufgeschlossen ist ein Bänderschutt aus der Pleistozän-Zeit (Eiszeit, Alter ca. 800.000 Jahre). Der Bänderschutt ist ein Lockergestein, das ausschliesslich aus Schieferbroeckchen besteht. Das Bänderschuttvorkommen an der Wagenschmier ist das grösste im gesamten Rheinischen Schiefergebirge und somit ein einzigartiges geologisches Objekt. Es liegt unmittelbar am Rothaarsteig und ist bereits mit einer Informationstafel versehen. Zu diesem Komplex gehören auch die Hohlwege der ehemaligen Heidenstrasse.

Schutzziel:

Erhalt eines einzigartigen Bänderschuttvorkommens aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

künstlicher Aufschluss

Periglazialbildungen

Solifluktion



Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

Höhe über NN:

min. 650 m, max. 655 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4717-0002

Objektbezeichnung:

Steinbruch Wagenschmier westlich Kuestelberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Winterberg

Gemeinde: Medebach

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,89

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4717, Q4, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2680695 / H: 5678868

Hinweis:

Erstaufnahme

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.11.2004