



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5214-015

GISPADID: 2002866

Objektbezeichnung:

Steinbrueche "Am Luenscheid" suedlich Luetzeln

Schutzstatus:

Vogelschutzgebiet

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Burbach

Digitalisierte Fläche (ha):

14,09

Flächenanzahl:

2

Objektbeschreibung:

Zwei aufgelassene Steinbrueche am N-Hang der Basaltkuppe "Auf dem Kreuz", 2 km westlich von Oberdresselndorf.

In den grossen, allerdings stark ueberwachsenen (dichte Fichtenbestaende) Aufschlussen sind nur noch stellenweise schwarzgraue Feldspatbasalte der Dachbasaltdecke, die hier bis in die 40er Jahre abgebaut wurden (CLAUSEN et al. 1985), aufgeschlossen. Beide Basaltsteinbrueche sind als naturschutzgebiete ausgewiesen. Beide liegen unmittelbar am Rothaarsteig.

Schutzziel:

bedeutsame Aufschlusse zum tertiaeren Basaltvulkanismus im Hohen Westerwald

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Miozän

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie



Stichworte:

Lavastrom (Ergussgestein)

Basalt

sonstiger Gesteinsabbau

Umfeld:

Brache

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: die Aufschluesse sollten nicht voellig zuwachsen

Naturräumliche Zuordnung:

322 – Hoher Westerwald

Höhe über NN:

min.543 m, max. 555 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5214-015

Objektbezeichnung:

Steinbrueche "Am Luenscheid" suedlich Luetzeln

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Burbach

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 14,09

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5214, Q4, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2648066 / H: 5621968

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im Maerz 2013
