



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5605-014**GISPADID:** 2003331**Objektbezeichnung:**

Buntsandstein-Aufschluss, ehem. Sandgrube suedl. Heidenkopf I

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Dahlem

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,92

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Am Suedhang des Heidenkopfes I ca. 2 km ostnordostlich Dahlem liegt eine weitgehend aufgelassene, offensichtlich sporadisch im Abbau befindliche Sandgrube. Hier sind in einer ca. 30-40 m langen, 6-7 m hohen Wand kaum verfestigte, z.T. schraeggeschichtete Sande und Kiese des Mittleren Buntsandstein aufgeschlossen. An der Oberkante der Grubenwand sind z.T. Podsole zu erkennen.

Sehr guter Zustand, da teilweise noch Abgrabung erfolgt und somit kein Bewuchs stattfindet (Stand 21.7.2011)

Schutzziel:

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden

Bewertung:

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittlerer Buntsandstein

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Bodenprofile / gx2a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Pedologie



Stichworte:

Sedimentäre Strukturen

terrestrische Böden

künstlicher Aufschluss

Sand- oder Kiesabgrabung

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Uebergruenung verhindern.

Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

Höhe über NN:

min. 573 m, max. 573 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5605-014

Objektbezeichnung:

Buntsandstein-Aufschluss, ehem. Sandgrube suedl. Heidenkopf I

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Dahlem

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,92

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5605, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2540670 / H: 5584294

Hinweis:

Erstaufnahme

Dia vorhanden

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 18.08.1998

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 21.7.2011
