



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5604-004

GISPADID: 2003326

Objektbezeichnung:

Kalk-Sandstein-Aufschluss, Weg zum Gisch-Kopf oestlich Kronenburg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Dahlem

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,21

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

An einem kleinen, unbefestigten Feldweg 250 m westnordwestlich des Gisch-Kopfes ist innerhalb der Boeschung der Grenzbereich zwischen den Oberen Nohn- und den Ahrdorf-Schichten (Eifel-Stufe) aufgeschlossen. Anstehend finden sich fossilreiche Kalksteine und Kalksandsteine (u.a. Crinoiden).

Es handelt sich hier um den besten Aufschluss im stratigraphisch wichtigen Hundsell- und Bildstock- Horizont.

Der Aufschluss ist gut zugaenglich und stark ueberwachsen.

Schutzziel:

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden

Bewertung:

negative Entwicklungstendenz

gering gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



Stichworte:

Karbonatgesteine

Leitbank,-horizont

Flachmeer-Fazies

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

Strassen- oder Wegaufschluss

Fossilfundstätte

Umfeld:

Grünland

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Freihalten des Aufschlusses, uebermaessiges Uebergruenen verhindern.

Naturräumliche Zuordnung:

281 – Westliche Hocheifel

Höhe über NN:

min. 529 m, max. 529 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5604-004

Objektbezeichnung:

Kalk-Sandstein-Aufschluss, Weg zum Gisch-Kopf oestlich Kronenburg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Dahlem

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,21

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5604, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2534395 / H: 5581036

Hinweis:

Erstaufnahme

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 18.08.1998

Informationen von Dritten: GLA, Krefeld

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 21.7.2011
