



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4612-014 **GISPADID:** 2001719

Objektbezeichnung:

Pingenzug suedostlich Deilinghofen

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Hemer

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 11,95

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Südöstlich von Deilinghofen liegt eine Reihe von kleinen Steinbrüchen und Abgrabungen, in denen früher Sandsteine für örtliche Bauzwecke gewonnen wurden. Die Gesteine gehören zum Selberg-Member der Unteren Honsel-Schichten (Mitteldevon). Sie setzen sich aus einer Wechselfolge von Sandsteinen und Tonsteinen zusammen. Der Abbau fand dabei in den sandsteinreichen Abschnitten statt. Die Sandstein sind mittel- bis dickbankig und weisen stellenweise Sedimentstrukturen auf. Örtlich kommen auch Fossilien, meist Brachiopoden vor.

Der Pingenzug liegt teilweise im "NSG Am Teerkoven".

Schutzziel:

geowissenschaftlich, landeskundlich und bergbauarchaeologisch schutzwuerdig

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Holozän

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

klastische Gesteine

Aufschluss durch Bergbau

Pingen

ungenügende Informationen

Abbauspuren

Umfeld:

Siedlung

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

336-E1 – Märkisches Oberland

Höhe über NN:

min. 338 m, max. 409 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4612-014

Objektbezeichnung:

Pingenzug suedostlich Deilinghofen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Hemer

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 11,95

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4612, Q2, VQ2

4612, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2625837 / H: 5695115

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1983, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 10.7.2018
