



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4609-025 **GISPADID:** 2001675**Objektbezeichnung:**

Bergbaurelikt zwischen Asbeck und Rennebaum

Schutzstatus:

KD, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Sprockhövel

Gemeinde: Gevelsberg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Suedoestlich Rennebaum, oestlich der L 702 befindet sich eine grosse Grabenpinge in der Gemarkung Am Hedtberg. Die Laenge der langgestreckten Grabenpinge erreicht knapp 100m.

Vermutlich wurde dort ein Floez in der Unteren Sprockhoevel-Formation (frueher Untere Magerkohlschichten) des Namur C (Oberkarbon) abgebaut.

Schutzziel:

Kulturgeographisch und bergbauarchaeologisch bedeutsames Objekt, Grabenpingen stellen eine relativ seltene Pingenform dar

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Westfalium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Aufschluss durch Bergbau

Steinkohleabbau

Pingen

Umfeld:

Wald



Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Beibehaltung der gegenwaertigen forstlichen Nutzung. Evtl. Schutz vor zunehmender Verkrautung.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

Höhe über NN:

min. 221 m, max. 221 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4609-025

Objektbezeichnung:

Bergbaurelikt zwischen Asbeck und Rennebaum

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Sprockhövel

Gemeinde: Gevelsberg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4609, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2590928 / H: 5690921

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 19.3.2019
