



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5009-010

GISPADID: 2002338

Objektbezeichnung:

Bergbaurelikte der Grube Jungfrau nordwestlich Bensberg-Moitzfeld

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Bergisch Gladbach

Digitalisierte Fläche (ha): 0,65

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die Grube Jungfrau foerderte im Zeitraum zwischen 1853 und 1881 insg. 313 t Blei- u. 4.879 t Zinkerze.

Die Vererzungen liegen im Bereich der Bensberg-Schichten (Ems).

An Bergbauzeugnissen existieren noch eine Halde am Bodendenkmal

"Erdenburg", eine kleine Halde im Siefen noerdlich davon sowie

eine Einzelpinge westlich der kleineren Halde.

Schutzziel:

Geowissenschaftlich, landschaftskundlich und bergbauarchaeologisch schutzwuerdig.

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Mineralogie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Aufschluss durch Bergbau

magmatisch-hydrothermale Lagerstätte

Pb-Sn-Zn-Cu-Lagerstätte

Pingen

Abraumhalde

Wehranlagen

Umfeld:

befestigter Weg

Freizeitanlage

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung: Bewahren der Bergbaurelikte. Bei anfallenden Forstarbeiten keine Oberflächenveränderungen durchführen.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

Höhe über NN:

min. 197 m, max. 197 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5009-010

Objektbezeichnung:

Bergbaurelikte der Grube Jungfrau nordwestlich Bensberg-Moitzfeld

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

Gemeinde: Bergisch Gladbach

(Nuts-Code: DEA2B)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,65

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5009, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2582659 / H: 5648888

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 29.4.2020
