



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4812-007**GISPADID:** 2002051**Objektbezeichnung:**

Ehemalige Grube Silberberg westlich Herscheider Muehle

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Herscheid

Digitalisierte Fläche (ha):

0,83

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Es handelt sich um das Pingengelaende der Grube Silberberg, 200 m nordoestlich der kleinen Ortschaft Silberg (am "Grubenlehrpfad"). Aufgeschlossen sind mehrere, bis etwa 1,5 m tiefe Pingen. Nach STREICH 1979 (S. 57) wurde hier in insgesamt 7 Schaechten und einem ausgedehnten Grubenfeld Kupfer-, Blei- und Zinkerz aus bis zu 11 m tiefen Schaechten gefoerdert. Die Vererzungen sind an eine Stoerung zwischen Ohle-Schiefern und Muehlenberg-Schichten gebunden (s. FUCHS 1923).

Schutzziel:

bedeutsames bergbauarchaeologisches Objekt hinsichtlich der Geschichte des Erzbergbaus im Herscheider

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Holozän

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Aufschluss durch Bergbau

magmatisch-hydrothermale Lagerstätte

Pb-Sn-Zn-Cu-Lagerstätte

Pingen



geeignet für Lehre und Forschung

Umfeld:

Acker

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Einige Pingen enthalten vereinzelt Abfalle wie Flaschen, Dosen etc. und sind stark durch Laubstreu ausgefüllt. Noetig ist als Massnahme die regelmaessige Entfernung dieser Abfalle.

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 429 m, max. 429 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4812-007

Objektbezeichnung:

Ehemalige Grube Silberberg westlich Herscheider Muehle

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Herscheid

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,83

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4812, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2618977 / H: 5674130

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 24.6.2021
