



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5103-001 **GISPADID:** 2002437**Objektbezeichnung:**

Bergbauindustriewüstung Probsteier Wald oestlich Eschweiler

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Eschweiler

Digitalisierte Fläche (ha): 26,67**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Rinnenartige Eintiefungen im Gelaende (Kohlengraeben?) kennzeichnen die geomorphologische Situation in diesem Gebiet. Es handelt sich um die Abgrabung von Kohlfloezen in ihrem Streichen. Die hier vorhandenen Abbauspuren entstammen der Zeit vom Mittelalter bis zur Neuzeit.

Im südlichen Teil des Gebietes gibt es trichterfoermige Eintiefungen im Bereich eines Hanges. Es handelt sich um die Reste eines Luftschachtes, der von der Gewerkschaft Probstei betrieben wurde. Der Schacht wurde 1968 aufgefunden. Er war bis 10 m Tiefe offen (1,4 X 1,7 m, der Ausbau erfolgte mit Formziegelsteinen). Verfuellung ab August 1968, im Bereich des Schachtkopfes trichterfoermige Eintiefung deutlich sichtbar. Die Bergbaurelikte stammen aus der Mitte des 19. Jahrhunderts.

Schutzziel:

bergbauarchaeologisch bedeutsam

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Silesium (Oberkarbon)

Holozän

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde



Stichworte:

Steinkohleabbau

Schürfe

Pingen

Schacht

Umfeld:

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Überbauung

Maßnahmenbeschreibung: Erhaltung der typischen Gelaendeformen, daher bei Forstarbeiten keine tiefgreifenden Bodeneingriffe vornehmen.

Naturräumliche Zuordnung:

561 – Aachener Hügelland

Höhe über NN:

min. 207 m, max. 218 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5103-001

Objektbezeichnung:

Bergbauindustriewuestung Probsteier Wald oestlich Eschweiler

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Eschweiler

(Nuts-Code: DEA2D)

Digitalisierte Fläche (ha): 26,67

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5103, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2515602 / H: 5629054