



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4511-0005 **GISPADID:** 2001427

Objektbezeichnung:

Bergbauspuren Im Aufferoth / Dortmund-Aplerbeck

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA52)

Gemeinde: Dortmund

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

An der Straße "Im Aufferoth", unmittelbar östlich der Eisenbahnlinie, finden sich mehrere Halden und Pingen der Steinkohlenzeche Margaretha. Es handelt sich um die Halde des "Alten Schachtes" sowie um die Halde des 27 m tiefen "Neuen Hoffnungsschachtes". In beiden wurde das rund 1 m mächtige Hauptflöz abgebaut. Die Zeche ging 1857 mit dem Abteufen des Schachtes "Löbbecke" auf Tiefbau über. Die Stilllegung erfolgte 1926 zusammen mit der Hauptschachanlage. Auf der Halde des "Neuen Hoffnungsschachtes" finden sich zwei Mundlochpingen.

Schutzziel:

Erhalt bedeutender Bergbaurelikte aus landeskundlichen Gründen

Bewertung:

gering gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

künstlicher Aufschluss

Aufschluss durch Bergbau

Steinkohleabbau

Pingen



Abraumhalde

Abbauspuren

Lagerstätten und Bergbau

Umfeld:

Acker

Brache

Gefährdung:

Übergrünung

Naturräumliche Zuordnung:

542 – Hellwegbörden

Höhe über NN:

min. 160 m, max. 162 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4511-0005

Objektbezeichnung:

Bergbauspuren Im Aufferoth / Dortmund-Aplerbeck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Dortmund

(Nuts-Code: DEA52)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4511, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2609851 / H: 5707020

Bearbeitung:

ehrenamtliche Mitarbeit:

fachl. Bearbeiter

Datum: 16.01.2005

fachl. Bearbeiter

Datum: 16.01.2005

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 21.3.2018
