



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5016-022 **GISPADID:** 2003978

Objektbezeichnung:

Grubengelände "Sommerfeld"

Schutzstatus:

LB, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Bad Berleburg

Digitalisierte Fläche (ha): 0,32

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Zur Grube "Sommerfeld" gehören ein alter Steinbruch oberhalb des Waldweges, sowie ein Stollenmundloch und mehrere Pingen unterhalb des Waldweges.

Der alte Stollen ist bereits GLB und sollte auch als solcher erhalten bleiben. Er ist stark zugerutscht und nur noch als kleines Erdloch erkennbar. Offensichtlich wird er von einem Fuchs bewohnt. Oberhalb des Stollens am Waldweg befindet sich noch eine alter Tagebau auf Eisenerz, den man in den GLB miteinbeziehen könnte. Dort sind dicke Kieselschieferbänke zu sehen, teils durch Eisen rot gefärbt und auch gefaltet.

Schutzziel:

Den bestehenden LB evtl. erweitern, so daß der Steinbruch einbezogen wird.

Bewertung:

negative Entwicklungstendenz

gering gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Tournaisium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Stichworte:

Aufschluss durch Bergbau

Eisenerzlagerstätte

Stollen



Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Rutschung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5016-022

Objektbezeichnung:

Grubengelände "Sommerfeld"

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,32

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5016

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2672283 / H: 5654097

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 08.03.2012, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im September 2007
