



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4716-0009 **GISPADID:** 2001944**Objektbezeichnung:**

Ehemalige Schiefergrube "Silbacher Bruch" am Silberberg

Schutzstatus:

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Winterberg

Digitalisierte Fläche (ha): 2,13**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Die ehemalige Schiefergrube liegt am Westabhang des Silberbergs, nordöstlich von Silbach. Hier wurden geschieferte Tonsteine der Oberen Fredeburg-Schichten als Dachschiefer abgebaut. Der alte Schiefersteinbruch ist stark zugewachsen, hat aber schoene Felswaende und Schieferhalden, die teils mit Pionierpflanzen und Moosen besiedelt sind. Er ist durch einen Zaun abgesperrt, deshalb derzeit nicht gefaehrdet, liegt aber unmittelbar an einem Fahrweg. Zum Steinbruch gehoert auch eine grosse Haldenflaeche.

Schutzziel:

Erhalt einer bedeutenden Schiefergrube aus erdgeschichtlichen und landeskundlichen Gruenden

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

künstlicher Aufschluss

Schieferbruch

Dachschiefergewinnung



Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

Höhe über NN:

min. 550 m, max. 570 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4716-0009

Objektbezeichnung:

Ehemalige Schiefergrube "Silbacher Bruch" am Silberberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Winterberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,13

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4716, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2673623 / H: 5680457

Hinweis:

Erstaufnahme

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 10.12.2004

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im August 2004
