



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4611-003 **GISPADID:** 2001694

Objektbezeichnung:

Unterkarbon-Aufschluss im Suedosten von Stuebbeken

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,08

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Es handelt sich um eine Felsklippe am Wege suedoestlich von Stuebbeken gegenüber vom Tennisplatz. Die Klippe ist aufgebaut aus duennbankigen Kieselkalken und wenigen Kieselschiefern. Die Schichten fallen mit etwa 45° nach Norden ein. Gut zu erkennen sind die teils zellig herausgewitterten Kalklagen.

Schutzziel:

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses zur Fazies und zur Stratigraphie des Unterkarbons aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden sowie wegen seiner Schoenheit

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

Karbonatgesteine

Kieselig-organogene Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen



sonstiger Gesteinsabbau

Lithostratigraphie

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Schutz vor Uebergruenung.

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 195 m, max. 197 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4611-003

Objektbezeichnung:

Unterkarbon-Aufschluss im Suedosten von Stuebbeken

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,08

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4611, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2611936 / H: 5694793

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 9.10.2012
