



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4119-039

GISPADID: 2008069

Objektbezeichnung:

Bahnprofil am Bahnhof Himmighausen

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

(Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Nieheim

Digitalisierte Fläche (ha):

0,75

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Gegenüber dem Bahnhof Himmighausen steht in einem Böschungsanschnitt nahezu die gesamte Abfolge des Unteren Muschelkalks an: Unterer Wellenkalk, Oolrithbänke, Mittlerer Wellenkalk, Terebratelbänke, Oberer Wellenkalk und Schaumkalkbänke.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterer Muschelkalk

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Leitbank,-horizont

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Schillbank,-pflaster (Allg. Palaeontologie)

Bahneinschnitt

Umfeld:

Gleisanlage

Grünland



Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

363 – Egge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4119-039

Objektbezeichnung:

Bahnprofil am Bahnhof Himmighausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

Gemeinde: Nieheim

(Nuts-Code: DEA44)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,75

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4119

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2706266 / H: 5745393

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 13.11.2013, Ersterfassung