



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4119-036

GISPADID: 2000630

Objektbezeichnung:

Turonkalk-Aufschluss suedwestlich des Hucksberges

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Lippe

(Nuts-Code: DEA45)

Gemeinde: Schlangen

Digitalisierte Fläche (ha):

0,44

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Suedwestlich des Hucksberges, ca. 3 km noerdlich von Kohlstaedt liegt ein aufgelassener, hufeisenfoermiger Steinbruch.

Hier stehen in einer bis zu fast 20 m hohen Wand Kalksteine der Salder-Formation (ehemals striatoconcentricus-Schichten, Oberturonium) an.

Die Gesteine sind stark geklueftet und reich an Fossilien (Muscheln etc.).

Die Schichten fallen mit ca. 10 Grad nach Westsuedwesten ein.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Kreide

Oberkreide

Turonium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



Stichworte:

Karbonatgesteine
Flachmeer-Fazies
Schillbank,-pflaster (Allg. Palaeontologie)
Kalksteinbruch
geeignet für Lehre und Forschung
Dias vorhanden
Allgemeine Palaeontologie

Umfeld:

befestigter Weg
Wald

Gefährdung:

Deponie
Steinschlag
Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung:

Verhindern von Verkippung und Uebergruenung
Bei der letzten Begehung am 23.05.2024 war das Objekt so stark zugewachsen, dass ein Zugang zu den Abbauwaenden nicht moeglich war.

Naturräumliche Zuordnung:

530 – Bielefelder Osning

Höhe über NN:

min. 282 m, max. 282 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4119-036

Objektbezeichnung:

Turonkalk-Aufschluss suedwestlich des Hucksberges

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold
Kreis: Lippe (Nuts-Code: DEA45)
Gemeinde: Schlangen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,44

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4119, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2697695 / H: 5750724

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:
fachl. Bearbeiter
Datum: 23.05.2024, Nachbearbeitung

agus
Datum: 06.11.1999, Kartierung/ Beobachtung

Objekt: GK-4119-036



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



Informationen von Dritten: TK 25

Allgemeine Bemerkungen: Hierzu auch Dias 4119-036 Befahrung GD NRW 23.05.2024
