



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4017-029**GISPADID:** 2008624**Objektbezeichnung:**

Straßeneinschnitt Woestenfeldweg, nordoestlich Gut Brinkmann

Schutzstatus:

LSG, bestehend

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Bielefeld, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA41)

Gemeinde: Bielefeld

Digitalisierte Fläche (ha):

0,18

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In dem etwa 30 m langen Straßeneinschnitt Woestenfeldweg noerdlich Gut Brinkmann steht mittelsteil mit 022/55 Grad nach Nordosten einfallender wulstiger, geflammter Mergelstein und Mergelkalkstein der Flammenmergel-Formation (Albium, Unterkreide) an. Die Wandhoehe betraegt maximal 2-4 m. Im Kreis Bielefeld wird dieses Geotop als Naturdenkmal unter der Kennung LP-Senne 037a gefuehrt.

Schutzziel:

Erhalt eines sehr wertvollen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Kreide

Unterkreide

Albium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

Karbonatgesteine

Sedimentäre Strukturen

Schichtneigung

Strassen- oder Wegaufschluss

Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

530 – Bielefelder Osning

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4017-029

Objektbezeichnung:

Straßeneinschnitt Woestenfeldweg, nordoestlich Gut Brinkmann

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Bielefeld, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA41)

Gemeinde: Bielefeld

Digitalisierte Fläche (ha): 0,18

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4017

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2681443 / H: 5762264

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.01.2024, Ersterfassung

Informationen von Dritten: Naturdenkmaeler Kreis Bielefeld

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung GD NRW 11.01.2024