



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-021      **GISPADID:** 2000410**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Godejohann im Osten von Amshausen

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

(Nuts-Code: DEA42)

Gemeinde: Steinhagen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,84**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Steinbruch Godejohann westlich des Sennbergs (Teutoburger Wald) stehen massige Osningsandsteine an. Die Waende sind bis zu 35 m hoch. Lokal liegt Schill in Steinkernerhaltung vor. Lebensspuren sind verbreitet. Auf den Klueften sind Eisenoxyhydrate ausgeschieden worden. Vereinzelt treten Konglomeratlagen und -nester auf. Die Geroelle setzen sich aus Quarz sowie mürben Sand- und Siltsteinen zusammen. Die Schichten fallen steil mit 037/75 Grad nach Nordosten ein.

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdiges Objekt

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Kreide

Unterkreide

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)



Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Bioturbation (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Kluftbestege

Sandsteinbruch

Schichtlagerung

Klüftung

**Umfeld:**

Wald

**Gefährdung:**

Deponie

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:**

Der Steinbruch ist zeitweise noch im Abbau, beginnende Verkippung sollte unbedingt eingestellt werden.

Später Grillplatz mit Schutzhaeuschen und Hinweisschild zur geologischen Situation.

Zum Zeitpunkt der letzten Begehung (14.12.2023) ist der Abbau schon länger eingestellt und der Steinbruch teilweise zugewachsen.

**Naturräumliche Zuordnung:**

530 – Bielefelder Osning

**Höhe über NN:**

min. 203 m, max. 203 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-3916-021

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Godejohann im Osten von Amshausen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Gütersloh

Gemeinde: Steinhagen

(Nuts-Code: DEA42)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,84

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

3916, Q4, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2668811 / H: 5767777

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1985, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 14.12.2023, Nachbearbeitung



**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung GD NRW 14.12.2023

---