



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4120-019      **GISPADID:** 2004015**Objektbezeichnung:**

Steinbrueche am Stoppelberg

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

(Nuts-Code: DEA44)

Gemeinde: Steinheim

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,77**Flächenanzahl:** 2**Objektbeschreibung:**

Am Stoppelberg ca. 1 km noerdlich von Rolfzen liegen zwei auf-  
lassene Steinbrueche.

Sowohl der westliche wie der oestliche Steinbruch zeigen jeweils  
in einer ca.20m breiten und 10 bis 12m hohen Wand plattige bis  
duennbankige, z.T.mittelbankige graue Mergelsteine des Oberen  
Steinmergelkeupers in flacher, im Westen schwach eingemuldeter,  
im Osten leicht nach Sueden einfallender Lagerung. Die Klueftung  
ist stark ausgepraegt, die Kluefte sind z.T. zementiert (Calcit).

Im westlichen Steinbruch ist der untere Teil der Aufschlusswand  
verschlaemmt. Die Sohle ist bewachsen (Baeume, Straeucher etc.).

Der oestliche Steinbruch (Aufschluss Nr. 16 bei DUCHROW 1968)  
zeigt im unteren Teil dunkelgraue, duennplattig-schiefrige Ton-  
steine.

**Schutzziel:**

Erhalt bedeutender Keuperaufschluesse

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Mittlerer Keuper

**Kenndaten:**

Aufschluss-Minerale / gx2g

Aufschluss-künstlich (anthropogen) / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Tektonik

Teildisziplin Geochemie

Teildisziplin Mineralogie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Kluftminerale

künstlicher Aufschluss

Mergelgrube

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Klüftung

**Umfeld:**

befestigter Weg

Wald

**Gefährdung:**

Steinschlag

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** wilden Muell entfernen

**Naturräumliche Zuordnung:**

364 – Lipper Bergland

**Höhe über NN:**

min. 222 m, max. 222 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4120-019

**Objektbezeichnung:**

Steinbrueche am Stoppelberg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Höxter

Gemeinde: Steinheim

(Nuts-Code: DEA44)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,77

**Flächenanzahl:** 2

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4120, Q2, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2716160 / H: 5751364



**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.09.1997, Kartierung/ Beobachtung

AGUS

Datum: 30.06.1992, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** TK 25

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 29.11.2016

---