



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4911-011      **GISPADID:** 2002214**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Steinert suedwestlich Marienheide

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

**Digitalisierte Fläche (ha):** 3,10**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In dem Steinbruch am Steinert bei Winkel stehen gebankte Sandsteine der Muehlenberg-Schichten an. Das Gestein zeigt Schraegschichtung, Rippelmarken und ist in einzelnen Lagen fossilreich. Der Steinbruch ist schwer zugaenglich und zwischenzeitlich stark zugewachsen.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig, zudem faunistisch wertvolles Steinbruchgelaende mit vereinzelt Amphibien- und Libellengewassern.

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Marken

Flachmeer-Fazies

Schillbank,-pflaster (Allg. Palaeontologie)

Palaeobotanik (Spez. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

**Umfeld:**

befestigter Weg

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Beibehaltung des jetzigen Zustandes.

**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

**Höhe über NN:**

min. 358 m, max. 377 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4911-011

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Steinert suedwestlich Marienheide

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

**Digitalisierte Fläche (ha):** 3,10

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4911, Q1, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2605939 / H: 5660743

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 17.10.2019

---