



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4202-027**GISPADID:** 2000679**Objektbezeichnung:**

Findling in Materborn

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

Gemeinde: Kleve

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,01

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

In der kleinen Gruenanlage "Am Dorfanger" in Materborn befindet sich ein grösserer, hellfarbiger Tertiärquarzit.

Der Stein ist 2m lang, 1,15 mbreit und 0,9m hoch. An der Basis ist er leicht veralgt.

Die genaue Herkunft des Steins liess sich nicht feststellen, vermutlich stammt er aber aus den alten Sand-Kiesgruben westlich von hier. Er waere somit ein vom Eis aus den Rhein-Terrassen bis hier in den Kranenburger Stauchwall herantransportierter Findling.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich schuetzenswert, bedeutendes Relikt der saaleeiszeitlichen Inlandvereisung.

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Mittelpleistozän

**Kenndaten:**

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Moorkunde

**Stichworte:**

Findling



**Umfeld:**

Park-, Grünanlage

Siedlung

Strasse / Weg

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Keine besonderen M. erforderlich.

**Naturräumliche Zuordnung:**

574 – Niederrheinische Höhen

**Höhe über NN:**

min. 56 m, max. 56 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4202-027

**Objektbezeichnung:**

Findling in Materborn

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Kleve

Gemeinde: Kleve

(Nuts-Code: DEA1B)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,01

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4202, Q2, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2507383 / H: 5737890

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** muendliche Mitteilung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 22.2.2018

---