Objekt: Bitterfelder Bernstein

(dunkelbraun)

Museum: Kreismuseum Bitterfeld

Kirchplatz 3

06749 Bitterfeld-Wolfen (0 34 93) 40 11 13 kreismuseum@anhalt-

bitterfeld.de

Sammlung: Paläontologische Sammlung

Inventarnummer: III 491 C

Beschreibung

Kinderfaustgroßes fossiles Harz, sogenannter Bitterfelder Bernstein. Der Succinit hat eine dunkelbraune, wenig transparente Farbgebung. Die Oberfläche ist grobporig. Der Bernstein hat folgende Maße: 7,5 cm hoch; 8,0 cm breit und 3,5 cm tief. Der genauer Fundort und die Fundstelle sind unbekannt, vermutlich handelt es sich um ein Objekt aus der Bitterfelder Bernsteinlagerstätte (Braunkohlentagebau Goitsche) im ehemaligen Bitterfelder Braunkohlenrevier. Das Gewicht des Objekts beträgt ca. 90 g.

Der "Stein" hat ein Alter von 20 bis 25 Millionen Jahre. Seine Entstehung ist erdgeschichtlich in das Paläogen einzuordnen.

Grunddaten

Material/Technik: Fossiles Harz, Bernstein / fossilisiert

Maße: Höhe: 7,5 cm; Breite: 8,0 cm; Tiefe: 3,0 cm

Ereignisse

Gefunden wann 1975-1993

wer

wo Tagebau Goitzsche

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo Bitterfelder Bernsteinlagerstätte

[Zeitbezug] wann Paläogen, Oligozän, Chattium (28.01-23.03 Mio. Jahre vor

heute)

Schlagworte

- Bernstein
- Fossil
- Fossiles Harz
- Geologie