Object: Angeschliffene Hälfte eines Samenzapfens einer Araucarie in anatomischer (Zell-) Erhaltung / Araucaria mirabilis Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de Collection: Paläontologie Inventory K4404b number:

Description

Dieser Zapfen eines Nadelbaumverwandten blieb fossil erhalten, da er in vulkanischer Asche eingebettet wurde. Durch die Einlagerung von Kieselsäure in das einst organischen Gewebe wurde dieses zellgenau konserviert. Die sehr gut erhaltenen Früchte helfen den Wissenschaftlern, die ebenso nur fossil erhaltenen Mutterpflanzen in das Linne'schen System einzuordnen.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

Basic data

Material/Technique: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert

Measurements: $7,5 \times 6,5 \times 3,0 \text{ cm}$

Events

Found When

Who

Where Patagonia

[Relation to

time]

When jura

Who Where

Keywords

- Fruit
- Pinales
- Strobilus