Object: Querschnitte zweizeilig beblätterter Psaronius-Baumfarne / Psaronius simplex Unger 1847 Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de Collection: Paläontologie Inventory K5610b number:

## **Description**

Der Querschnitte zeigt spiegelbildlich sechs in ihrer Größe zunehmende Sichel. Hierbei handelt es sich um einen zweizeiligen beblätterten Psaronius. Diese Pflanzengattung wurde 1832 durch Bernhard von Cotta 1832 in die wissenschaftliche Literatur eingeführt. Die Paläontologen sprechen bei diesem einfachen Aufbau des Baumfarns von Psaronius simplex. Der klar strukturierte Stamm ist von einem etwa ein bis drei Zentimeter mächtigen Luftwurzelmantel umschlossen.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

## Basic data

Material/Technique: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert

Measurements:  $11,3 \times 10,2 \times 3,9 \text{ cm}$ 

## **Events**

Found When

Who

Where Chemnitz-Hilbersdorf

[Relation to

person or institution]

When

Who Bernhard von Cotta (1808-1879)

Where

## Keywords

- Cyatheales
- Permian
- Querschnitt (Körper)