

	<p>Objekt: Querschnitte vielzeilig beblätterter Psaronius-Baumfarne / Psaronius sp.</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Sammlung: Paläontologie</p> <p>Inventarnummer: K955</p>
--	---

Beschreibung

Der besonders farbenprächtige Querschnitt eines Baumfarnes vom Typ Psaronius zeigt einen sehr ausgeprägten Wurzelmantel. Die wurmartigen Erhaltungen in der Mitte des Stammes lassen auf einen vielzeilig beblätterten Baumfarn schließen. Das Verhältnis zwischen Stamm und Wurzelmantel macht deutlich, dass der geschnittene und polierte Querschnitt eher von der Basis des Baumfarnes stammt.

Seit dem 19. Jahrhundert war es übliche Praxis, die Stämme vor allem aus ästhetischen Erwägungen in zahlreiche Querschnitte zu zersägen und über private und öffentliche Sammlungen in Europa und Übersee zu verteilen.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

Grunddaten

Material/Technik: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert
Maße: 24,5 x 19,2 x 7,7 cm

Ereignisse

Gefunden wann
wer
wo Chemnitz-Hilbersdorf

Schlagworte

- Baumfarne
- Perm

- Querschnitt (Körper)
- Schmuck