

	<p>Objekt: Gemeinschaft von Baumfarnen / Psaronius sp. mit Tubicaulis cf. berthieri Bertrand & Bertrand 1911, Epiphyt an Psaronius</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: K231b</p>
--	---

Beschreibung

Das eigentliche Fossil, ein Baumfarn vom Typ Psaronius, ist teilweise von heller permineralisierter vulkanischer Asche umgeben. Der weiße Pfeil deutet auf eine kleine aber feine Besonderheit – die Achse eines Aufsitzers. Der aufsitzende Farn wurde vom Wurzelmantel des Baumfarnes teilweise umschlossen. Das Objekt ist ein Beleg dafür, dass Baumfarne ökologische Nischen für zahlreiche Organismen boten.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

Grunddaten

Material/Technik: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert
Maße: 26,5 x 18,5 x 6 cm

Ereignisse

Gefunden wann
wer
wo Chemnitz-Hilbersdorf

Schlagworte

- Baumfarne
- Luftwurzel
- Perm
- Starstein