

	<p>Object: Eingewachsen im Luftwurzelmantel eines Psaronius / Tubicaulis cf. berthieri</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Collection: Paläontologie</p> <p>Inventory number: V15_01</p>
--	--

Description

Der große Querschnitt eines Baumfarns vom Typ Psaronius, ist teilweise von heller permineralisierter vulkanischer Asche umgeben. Wissenschaftler fanden im Wurzelmantel kleine aber feine Besonderheiten – die Achsen von aufsitzenden Farnen namens Tubicaulis berthieri. Das Objekt ist ein Beleg dafür, dass Baumfarne ökologische Nischen für zahlreiche Organismen boten.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

Basic data

Material/Technique: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert
Measurements: 36 x 35 x 15,5 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Chemnitz-Hilbersdorf

Keywords

- Aerial root
- Cyatheales
- Permian

- Starstein