

 Museum für Naturkunde Chemnitz / Punctum / Bertram Kober [RR-F]	Object: Partiell erhaltener Baumfarn mit Tuffeinlagerungen, Smiley Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de Collection: Paläontologie Inventory number: K232
--	--

Description

Baumfarne bilden seit dem Oberkarbon einen entscheidenden Anteil an der Vegetation verschiedenster Lebensräume. Die größten unter ihnen, die Psaroniales, wurden bis zu 15 m hoch. Die heute ausgestorbene BaumfarnGattung prägte das Erscheinungsbild des Permwaldes von Chemnitz entscheidend mit. Auch dieses spektakulär erhaltene Exemplar eines Baumfarnstammes stammt aus Chemnitz. Die gut erhaltenen verkieselten dunklen Bereiche stehen im Kontrast zu den hellen Tuffeinlagerungen. So entsteht im Querschnittbild das Bild eines Smileys.

Basic data

Material/Technique:	Naturobjekt präpariert
Measurements:	L32xB27xH3 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Chemnitz-Hilbersdorf

Keywords

- Cyatheales
- Fossil
- Smiley