

	<p>Object: Koniferenstämmchen mit typischen Sklerenchymnestern im Mark (Tylodendron) / Agathoxylon</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: K1678</p>
--	---

## Description

Das Fossil ist ausreichend gut erhalten, so dass es als Konifere bestimmt werden kann. Der Marksteinkern ist mit Sklerenchym haltigen Steinzellennestern durchsetzt. Sklerenchym ist auch das Festigungsgewebe, was die Quitte so fest macht. Die Struktur gab den damaligen Nadelbäumen Stabilität.

Museum für Naturkunde / Dr. Thorid Zierold

## Basic data

Material/Technique: Naturobjekt, Stein / geschnitten, poliert  
Measurements: 8 x 6,7 x 4,8 cm

## Events

Found	When	
	Who	
	Where	Chemnitz-Hilbersdorf

## Keywords

- Cydonia oblonga
- Permian
- Pinales
- Pinales

- Sclerenchyma
- Versteinertes Holz