	<p>Object: Wedel eines Farnsamers / <i>Autunia conferta</i></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: F4514</p>
--	---

Description

„Autunia“ bezeichnet ein farnartiges Laub, das von einem Farnsamer aus der Gruppe der Medullosen stammt. Farnsamers galten als die typische Pflanze des mitteleuropäischen Unten Perms, auch „Rotliegendes“ genannt, und waren auch im „Versteinerten Wald“ von Chemnitz weit verbreitet. Die riesige Blattoberfläche der *Autunia conferta* sorgte durch hohe Transpirationswerte für eine Befeuchtung der Luft. Das hatte einen positiven Einfluss auf benachbarte Pflanzengemeinschaften und ermöglichte deren Existenz.

Basic data

Material/Technique: Naturobjekt präpariert
Measurements: L40xB20xH6 cm

Keywords

- Ferns
- Fossil
- Wedel (Pflanze)