

	<p>Objekt: Versteinerter Ast eines Schachtelhalmbaumes</p> <p>Museum: Museum des Heimatvereins Hörde Hörder Burgstraße 18 44263 Dortmund 0157 389 633 12 johan.bruecher@t-online.de</p> <p>Sammlung: Kohle</p> <p>Inventarnummer: 2022.3035</p>
--	---

Beschreibung

Die Schachtelhalmgewächse (Archaeocalamites) wurden bis zu 20m hoch, sie waren innen hohl und biegsam. Sie bildeten bis zu 16cm breite Stiele mit senkrechten Längsrillen. Der Hohlraum des Astes füllte sich mit Sediment an wurde so als Innensteinkern erhalten, Bei der Fossilisation (Versteinerung) wurde das Stück leicht gequetscht. Die Schachtelhalmbäume wuchsen in moorigen Sumpfwäldern des Karbons (340 bis 300 Mio. Jahre vor heute)

Grunddaten

Material/Technik:

Stein

Maße:

Länge 48 cm; H 4 cm; T 10 cm

Schlagworte

- Fossilienfunde
- Schachtelhalmgewächse
- Versteinertes Holz