Object: Versteinerter Ast eines
Schachtelhalmbaumes

Museum: Museum des Heimatvereins
Hörde
Hörder Burgstraße 18
44263 Dortmund
0157 389 633 12
johan.bruecher@t-online.de

Collection: Kohle

Inventory 2022.3035
number:

## Description

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 Schachtelhalmbäme wuchsen in moorigen Sumpfwäldern des Karbons (340 bis 300 Mio. Jahre vor heute)

## Basic data

Material/Technique: Stein

Measurements: Länge 48 cm; H 4 cm; T 10 cm

## **Keywords**

- Fossilienfunde
- Schachtelhalmgewächse
- Versteinertes Holz