[Additional information: https://sachsen.museum-digital.de/object/8362 vom 2024/04/18]

Museum für Naturkunde Chemnitz / Museum für Naturkunde [RR-F]

Object:	Fossiler Farnwedel / †Danaeopsis arenacea
Museum:	Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de
Collection:	Paläontologie
Inventory number:	F12071

Description

Das Fragment eines Farnwedels stammt aus den Gründungsjahren des Museums für Naturkunde Chemnitz. Der Wedel ist ein Abdruck auf einem ungeschichteten Quarzfeinsandstein und wurde mit einer Sandschüttung eingedeckt. Diese Erhaltungsform war typisch für die weit verbreiteten kleineren, stehenden Gewässer im Keuper.
Damals konkurrierten verschiedene Farngattungen um ihre Existenz inmitten der zahlenmäßigen Dominanz an Schachtelhalmen. Besonders häufig kam Danaeopsis arenacea mit seiner flächig zweireihigen Anordnung von Sporenbehältern vor.

Basic data

Material/Technique:	Naturobjekt präpariert
Measurements:	L57xB20xH7 cm

Keywords

- Abdruck
- Ferns
- Fossil