

	<p>Object: Vachonisia rogeri</p> <p>Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de</p> <p>Collection: Paläontologische Sammlung</p> <p>Inventory number: PWL1994/53-LS</p>
--	---

Description

Einer der jüngsten Funde von *Vachonisia rogeri* in bauchseitiger Ansicht. Es ist nicht nur eines der größten Exemplare sondern auch besonders gut erhalten. Deutlich erkennbar sind die unter dem Rückenschild verborgenen langen Schreitbeinpaare sowie die zahlreichen kurzen Rumpfbeinpaare. *Vachonisia rogeri* ähnelt mit seiner herzförmigen, flachen Schale einem Muschel- oder Armkiemer (Brachiopoda) - ist mit diesen aber offenbar nicht näher verwandt. Die Art zählt zu den seltensten Fundstücken des Hunsrückeschiefers - nur sieben Exemplare wurden bisher bekannt. Eines davon war eine Zeit lang verschollen, bis es sich zufällig in der falschen Sammlungsschublade einer Universitätsammlung wiederfand - sorgsam eingeordnet zwischen den Schalen verschiedener Armkiemer.

Basic data

Material/Technique:

Measurements:

Länge: 82 mm

Events

Found

When

Who

Where

Hunsrück

[Relation to
time]

When

Siegenium (401-394 Millionen Jahre vor heute)

Who

Where

[Relation to time] When Devon (416-359,2 Mio. Jahre vor heute)

Who

Where

Keywords

- Arthropoda
- Arthropoda
- Hunsrück Slate
- Roof slate
- Vachonisia

Literature

- Bartels, Christoph u.a. (1997): Schatzkammer Dachschiefer: Die Lebenswelt des Hunsrückschiefer-Meeres. Mainz/Bochum (Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz und Deutsches Bergbau-Museum Bochum)