

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

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 Hunsrückschiefers - nur sieben Exemplare wurden bisher bekannt. Eines davon war eine Zeit lang verschollen, bis es sich zufällig in der falschen Sammlungsschublade einer Universitätssammlung 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)