

Jean-Claude Fischer  
und Yvette Gayrard-Valy

# Faszination in Stein

*Die schönsten Fossilien in Farbe*

mit Fotografien von Denis Serrette  
und Rachid Kandaroun

Herder Freiburg · Basel · Wien



# Inhalt

Geleitwort	7
Vorwort	9
Einführung	13
Die Fossilien – Zeugen der biologischen Vergangenheit	21
Die Fossilisation, ein bemerkenswerter Vorgang	67
Die reichen und fremdartigen Lebensformen	105
Maß und Maßlosigkeit der Erdgeschichte	141
Nachwort	173
Sachverzeichnis	181