



Neuerscheinung **Wanderungen in die Erdgeschichte (18)** **"Schwäbische Alb"**

Aus Anlass der 10. Internationalen Jahres-
tagung der Fachsektion GeoTop der Deut-
schen Gesellschaft für Geowissenschaften
ist der 18. Band der Wanderungen in die
Erdgeschichte "Schwäbische Alb" erschie-
nen. Die Tagung fand vom 23. bis 26. Mai
2006 in Ulm statt. Sie wurde vom LGRB
gemeinsam mit dem GeoForum Baden-
Württemberg ausgerichtet.

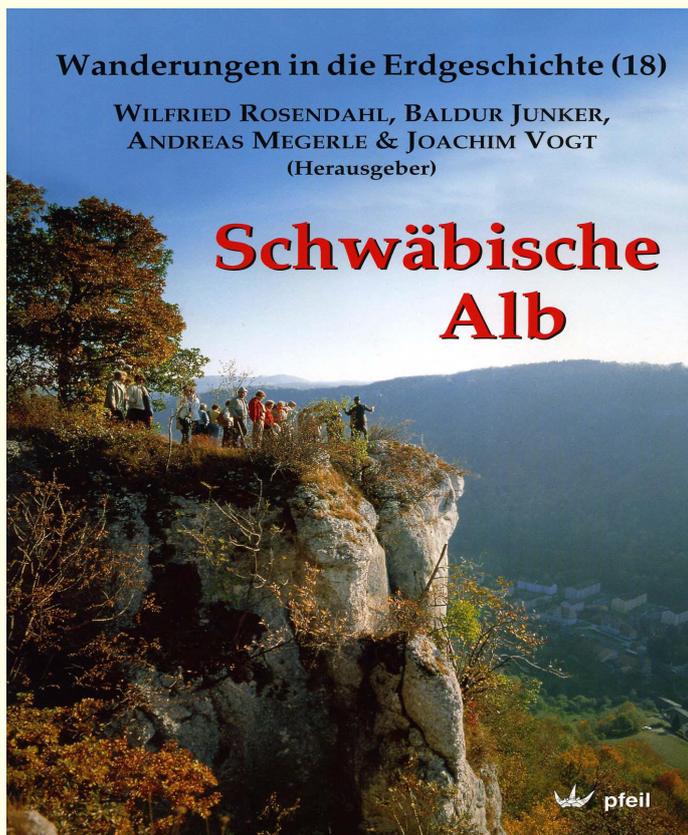


Abb. 1: Titelbild
Weißjurariff bei Bad Urach
(Foto: Netzwerk Erdgeschichte)

Der Band beginnt mit **Erläuterungen über Geotope** von *Joachim Vogt*. Die Einführung in die **geologische Entwicklung** bis zur Gegenwart und eine zusammenfassende Beschreibung des Gesteinsaufbaus, der Verkarstung, der Erdwärme, des Mineral- und Thermalwassers, der Rohstoffe und der Erdbeben hat *Eckhard Villinger* übernommen. Den Hauptteil bilden **Beschreibungen von neun Exkursionen**, die sich über die gesamte Schwäbische Alb verteilen. Die geologische Vielfalt der Schwäbischen Alb kommt in den sehr unterschiedlichen Exkursionsthemen gut zur Geltung.

Den Beschreibungen der Exkursionen ist jeweils eine Karte mit Lage der Exkursionspunkte vorangestellt. Kurze Einführungen mit Darstellung der Exkursionsthemen gewähren einen guten Überblick. Die Verständlichkeit der Texte zu den Exkursionspunkten wird durch eine reiche, farbige Bebilderung unterstützt. Somit kann, trotz teils schwieriger Sachverhalte, ein umfassendes Bild zu den jeweiligen Themen erreicht werden. Eine stratigraphische Tabelle mit den wichtigsten geologischen Ereignissen und eine geologische Karte der Schwäbischen Alb mit einer Übersicht der Exkursionsgebiete auf den inneren Umschlagseiten ergänzen den gelungenen Band über eine der geologisch am besten erforschten und vielfältigsten Landschaften Europas.





Exkursionen:

- 1 *Andreas Megerle, Joachim Vogt*: Sand, Kies und Kalk – Abbaustätten neu erlebt
- 2 *Wilfried Rosendahl, Wolfgang Ufrecht, Rudolf Walter*: Von Höhlen, Quellen, Vulkanen und Eiszeitkunst – Geologischer Streifzug über die Mittlere Alb
- 3 *Günther Krämer, Kurt Wehrberger*: Karstlandschaft Lonetal – ein Fluss geht in den Untergrund
- 4 *Günter Schweigert*: Vom Schwäbischen Vulkan zum Saurierfriedhof
- 5 *Elmar P. J. Heizmann, Günter Schweigert, Martin Kapitzke, Markus Rieter*: Vom tropischen Paradies zur kosmischen Katastrophe – Geologie auf der Ostalb
- 6 *Theo Simon*: Bergbau, Fluss- und Landschaftsgeschichte in Aalen und Umgebung
- 7 *Thomas Huth*: Von der Donau zum Rhein – Reise zu Jägern und Sammlern, Höhlen und Vulkanen
- 8 *Armin Dieter, Gerd Dietl, Manfred Jäger, Günter Schweigert*: Vom Albtrauf ins Reich der Meerengel – Bergrutsch, Riffe und Haie
- 9 *Matthias Geyer*: Münster, Ziegel und Zement – eine erdgeschichtliche Wanderung durch Ulm

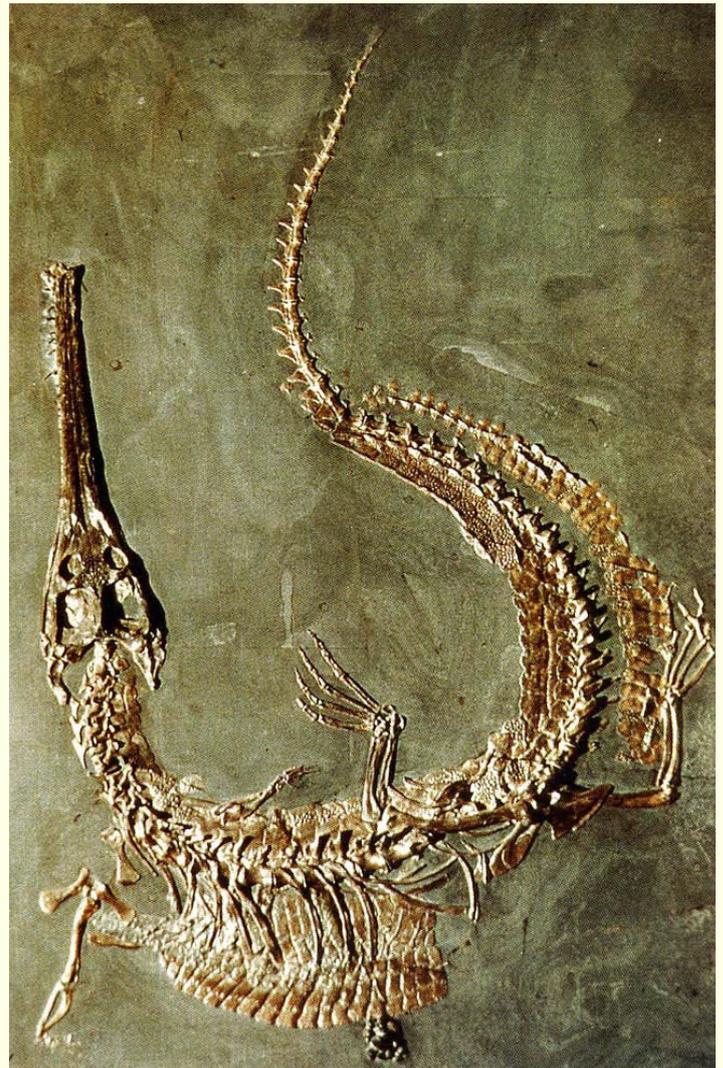


Abb. 2: Meereskrokodil *Steneosaurus bollensis*
Posidonienschiefer-Formation bei Holzmaden
(Foto: Museum Hauff, Holzmaden)

Wanderungen in die Erdgeschichte (18) – Schwäbische Alb. – Herausgeber: Wilfried Rosendahl, Baldur Junker, Andreas Megerle, Joachim Vogt; 160 S., 227 Abb., 1 strat. Tab., 1 geol. Karte; Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München, 2006. 22.- €. ISBN 3-89937-065-1

Ansprechpartner:
Baldur Junker und Theo Simon
(baldur.junker@rpf.bwl.de und theo.simon@rpf.bwl.de)
August 2006

