

# Inhalt

Vorwort .....	4
Geotope und ihre Bedeutung für die Regionalentwicklung (JOACHIM VOGT) .....	5
Die Schwäbische Alb – eine geologische Bilderbuchlandschaft (ECKHARD VILLINGER) .....	8
Exkursion 1: Sand, Kies und Kalk – Abbaustätten neu erlebt (ANDREAS MEGERLE & JOACHIM VOGT) .....	24
Exkursion 2: Von Höhlen, Quellen, Vulkanen und Eiszeitkunst – Geologischer Streifzug über die Mittlere Alb (WILFRIED ROSENDAHL, WOLFGANG UFRECHT & RUDOLF WALTER) .....	38
Exkursion 3: Karstlandschaft Lonetal – ein Fluss geht in den Untergrund (GÜNTHER KRÄMER & KURT WEHRBERGER) .....	55
Exkursion 4: Vom Schwäbischen Vulkan zum Saurierfriedhof (GÜNTER SCHWEIGERT) .....	69
Exkursion 5: Vom tropischen Paradies zur kosmischen Katastrophe – Geologie auf der Ostalb (ELMAR P. J. HEIZMANN, GÜNTER SCHWEIGERT, MARTIN KAPITZKE & MARKUS RIETER) .....	81
Exkursion 6: Bergbau, Fluss- und Landschaftsgeschichte in Aalen und Umgebung (THEO SIMON) .....	96
Exkursion 7: Von der Donau zum Rhein – Reise zu Jägern und Sammlern, Höhlen und Vulkanen (THOMAS HUTH) .....	110
Exkursion 8: Vom Albtrauf ins Reich der Meerengel – Bergrutsch, Riffe und Haie (ARMIN DIETER, GERD DIETL, MANFRED JÄGER & GÜNTER SCHWEIGERT) .....	126
Exkursion 9: Münster, Ziegel und Zement – eine erdgeschichtliche Wanderung durch Ulm (MATTHIAS GEYER) .....	144
Literaturgesamtverzeichnis (BALDUR JUNKER & WILFRIED ROSENDAHL) .....	154
Anschriften der Herausgeber und Autoren .....	158