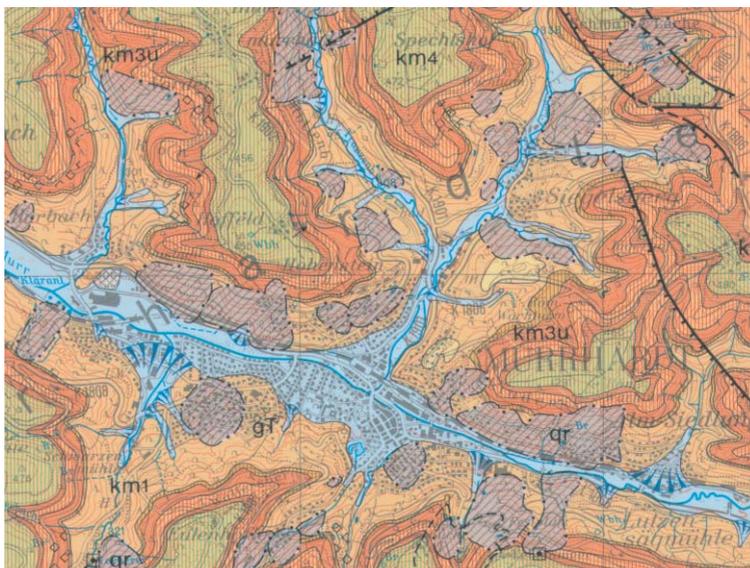


Geologische Karte des Naturparks Schwäbisch-Fränkischer Wald 1: 50 000 erschienen

Das Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Baden-Württemberg hat in Zusammenarbeit mit dem Landesvermessungsamt Baden-Württemberg eine moderne geologische Karte des Schwäbisch-Fränkischen Walds herausgegeben, des wichtigen Naherholungsgebiets in der Nachbarschaft des Ballungsraums Stuttgart–Heilbronn. Auf der Karte sind die geologischen Verhältnisse von insgesamt 22 Blättern (12 vollständige und 10 Teilblätter) des geologischen Kartenwerks 1: 25 000 zusammenfassend im Maßstab 1: 50 000 dargestellt.

Die Karte umfasst den ganzen Naturpark und kleinere angrenzende Bereiche. Sie reicht von Langenbrettach und Kupferzell im Norden bis Schorndorf und Schwäbisch Gmünd im Süden.

Im Osten sind Schwäbisch Hall und Gaildorf noch einbezogen, während im Westen etwa die Linie Eberstadt–Affalterbach das Blatt begrenzt. Die Schichtenfolge in diesem Gebiet reicht vom Mittleren Muschelkalk im Kochertal bei Schwäbisch Hall über den gesamten Keuper und den Unter- und Mitteljura bis zum Oberjura des Rechbergs, der die Südostecke des Blattes markiert.



Kartenausschnitt



Wechselagerung von Sand- und Tonstein mit Rinnenbildung
(Dritter Stubensandstein in der Sandgrube Finsterrot)

Auf der Rückseite des Kartenblatts sind die geologischen Verhältnisse, die Landschaftsgeschichte und der tektonische Bau des Gebietes knapp und allgemeinverständlich erläutert, veranschaulicht durch 25 instruktive Abbildungen. Die Darstellung ergänzen viele Hinweise auf die Rohstoffgeologie mit Angaben zur Verwendung der Gesteine als Rohstoffe in früherer und heutiger Zeit, auf die

Hydrogeologie mit den Fragen der Grund- und Thermalwassererschließung und des Grundwasserschutzes sowie auf die Ingenieurgeologie mit Problemen bei Tunnelbauten und Hangrutschungen. Damit bietet die Karte einen ausgezeichneten Überblick über die gesamte Geologie dieses Naturraumes.

Die Geologische Karte des Naturparks Schwäbisch-Fränkischer Wald ist nicht nur für den geologisch interessierten Erholungssuchenden und Wanderer attraktiv, sondern sie ist auch für die in diesem Raum tätigen Planer und beratenden Geologen bei der Bearbeitung von Fragestellungen der Angewandten Geologie eine wichtige Informationsquelle.

Um eine möglichst weite Verbreitung zu erreichen, wird die Karte zu einem äußerst günstigen Preis von € 12.50 angeboten. Zu beziehen ist sie über das Landesvermessungsamt Baden-Württemberg, Postfach 102962, 70025 Stuttgart (E-Mail: lv.vertrieb@verm.bwl.de, bei der Geschäftsstelle des Naturparks Forsthaus Mönchsberg, 74535 Mainhardt (E-Mail: naturpark.sfw@t-online.de) oder über den örtlichen Buchhandel.



Rutschung im Knollenmergel bei Ottenried



Semionotus (Schmelzschuppenfisch)

Ansprechpartner: Dr. Groschopf (LGRB)
Februar 2002

Landesamt für Geologie, Rohstoffe
und Bergbau Baden-Württemberg
Albertstr. 5
D-79104 Freiburg i. Br.
<http://www.lgrb.uni-freiburg.de>
E-Mail: poststelle@lgrb.uni-freiburg.de
Tel.: 0761/204-4400 Fax: 0761/204-4438