

**F. Toula.** Geologische Forschungsergebnisse aus dem Flussgebiete des Colorado. Aus den Schriften des Vereines zur Verbreitung naturw. Kenntnisse. Wien 1887.

Eine sehr dankenswerthe, durch Abbildungen erläuterte Schilderung der so lehrreichen Verhältnisse des Coloradodistricts, die nicht blos dem Laien, sondern auch dem mit der amerikanischen Literatur minder vertrauten Fachmann von Nutzen sein wird.  
(E. T.)

**F. Toula.** Yellowstone-Nationalpark, der vulcanische Ausbruch auf Neu-Seeland und das Geysir-Phänomen. Wien 1887, wie oben.

Dieser populäre Vortrag schliesst sich in seiner Tendenz vielfach dem vorstehend angezeigten Aufsatz an und wird ebenfalls von jedem Leser mit Vergnügen aufgenommen werden.  
(E. T.)

**F. Katzer.** Ueberschieferige Einlagen in den Kalken der Barrande'schen Etage Gg 1. Sitzungsber. der königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. Prag 1886.

Es wird hier näher ausgeführt, dass die schieferigen Einlagerungen innerhalb der kalkigen Bänke der Etage Gg 1 des böhmischen Silurs einfach wiederholte Unterbrechungen der Kalkbildung durch thonreiche Absätze darstellen, nad dass die von anderer Seite geäusserten Anschauungen, denen zufolge diese schieferigen Zwischenschichten bald als Umwandlungsproducte eines ursprünglich kalkigen Sedimentes, bald als Vorläufer des Pteropodenschlammes der Etage Gg 2 — der Tentaculiten-Schiefer — aufzufassen wären, theils mit ihrer chemischen, theils mit ihrer mikroskopischen Zusammensetzung unvereinbar sind.  
(F. Teller.)