

A. NOGUÈS. La sismologie terrestre et la théorie des tremblements de terre. Rev. scient. (3) 42, 193—198, Nr. 7.

Einleitende Vorlesung für eine Reihe von Vorträgen über Seismologie. Unter Erdbeben werden zusammengefasst alle augenblicklichen oder kurz dauernden Bewegungen, die in der äusseren Rinde der Erde vor sich gehen, die durch eine der directen Beobachtung sich entziehenden Kraft hervorgebracht werden. Es werden dabei die einzelnen Fragen berührt, welche zur Besprechung kommen sollen. *Sch.*

Un cours de sismologie terrestre à la Sorbonne. La Nature 16, 318. Nr. 776.

Angabe des Programmes. *Sch.*

FOUQUÉ. Les Tremblements de Terre. (Paris, J. B. Baillièrre et Fils, 1888. Nature 39, 337—338).

Besprechung. *Sch.*

F. FOUQUÉ. Les Tremblements de Terre. Rev. scient. (3) 8, (Tome 42) 373, Nr. 12. Orig. (Paris, Baillièrre et Fils, 1898). Nature 39, 337, 510 u. 583.

In der Nature wendet sich FOUQUÉ gegen einige Theile der Besprechung, S. 337 namentlich gegen den Vorwurf, dass er die Seismologie nicht berücksichtigt habe. *Sch.*

S. KNEELAND. Volcanoes and Earthquakes. Boston, Lothrop Company 1888. Peterm. Mitth. 12, 122, Nr. 34.

Hauptsächlich Schilderungen vulcanischer und seismischer Erscheinungen nach eigenen Beobachtungen im Mittelmeergebiet, der australischen Basaltwelt, Hawaii und Island. *Sch.*

C. E. DUTTON. On the depth of earthquake foci. Bull. Phil. Soc. Washington 10, 17—19, 1887.

DUTTON giebt einen kurzen Ueberblick über die Methoden, die Tiefen der Erdbebenherde zu bestimmen, und fügt seine neue Methode hinzu, die hier zu der Formel $x = \frac{q}{V_s}$ führt,