



Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Sitzung am 19. December 1882.

Inhalt: Eingesendete Mittheilung: Dr. E. Tietze. Einige Bemerkungen über die Bildung von Querthälern (zweite Folge). — Vorträge: Th. Fuchs. Silurfossilien von Bergen. M. Vacek. Ueber neue Funde von *Dinotherium* im Wiener Becken. F. Teller. Ueber die Aufnahme im Hoopstertal, speciell im Bereiche der Antholzer Granitmasse. J. H. B. v. Foullon. Ueber das Strontianitvorkommen in Westphalen. — Literaturnotizen: F. Löwl, A. Penck, J. Boeckh, F. Becke, E. Dathe, C. Winkler, E. Ludwig, L. Burgerstein, J. Schmid, C. Brodmann, A. Schmidt, J. Kušta, H. Kunisch, N. Liebich, R. Prugger, H. Reusch.

NB. Die Autoren sind für den Inhalt ihrer Mittheilungen verantwortlich.

Eingesendete Mittheilung.

Dr. E. Tietze. Einige Bemerkungen über die Bildung von Querthälern. (Zweite Folge.)

Anknüpfend an einen von Herrn Löwl soeben in Petermann's Mittheilungen veröffentlichten Aufsatz über die Entstehung der Durchbruchsthäler¹⁾ wurde ein dasselbe Problem behandelnder Artikel der Redaction des Jahrbuchs überreicht. Es kann dieser Artikel, in welchem eine Discussion der von Herrn Löwl vertretenen Ansichten vorgenommen wird, als Ergänzung zu dem im Jahre 1878 publicirten Aufsatz des Verfassers über die Bildung von Querthälern angesehen werden.

Vorträge.

Th. Fuchs. Silurfossilien von Bergen.

Der Vortragende legt eine Anzahl von Silurfossilien vor, welche von Herrn H. Reusch südlich von Bergen in einem hochkrystallinischen Thonglimmerschiefer aufgefunden wurden und bespricht eine Arbeit desselben, welche die merkwürdigen metamorphischen Vorgänge zum Gegenstande hat, welche die Silurschichten dieses Gebietes zeigen. (Siehe Literaturnotizen.)

M. Vacek. Ueber neue Funde von *Dinotherium* im Wiener Becken.

Vor einigen Tagen wurden in den Ziegeleien des Herrn Ritter v. Oetzelt bei Vösendorf, unweit von Brunn a. Geb., Reste von *Dinotherium* aufgefunden und dieselben von dem genannten

¹⁾ Siehe Literaturnotizen p. 347.