

Eher dürfte es Berechtigung haben, dieselbe als mit heissen Quellen in Zusammenhang stehend zu betrachten, und Taramelli selbst führt aus den Gegenden, in welchen die Terra rossa herrscht, Spuren von Geyser ähnlicher Thätigkeit und noch in der Gegenwart vorhandene Thermen an. Auch die zeitliche Bestimmung der Bildung der Terra rossa im unteren Miocän muss aus manchen Gründen angezweifelt werden.

R. H. Prof. Dr. T. Taramelli. Di alcuni Echinidi eocenici dell' Istria. — Separat-Abdruck aus dem 3. Bande der Atti des R. Istituto Veneto di Scienze. — Mit zwei Tafeln.

Der Verfasser gibt hier einige Bemerkungen über die in den alttertiären Schichten Istriens sich findenden Echiniden und die Beschreibung und Abbildung einiger neuer Formen: *Cidaris Scampicui*, *C. tuberculosa*, *Echinolampas Stoppanianus*, *E. Luctant*, *Hemaster Covazzi*, *Micraster Stacheanus*.

Wie aus einigen Stellen hervorgeht, hat Taramelli bei seinen Untersuchungen Widersprüche zwischen den von Dr. G. Laube (Ein Beitrag zur Kenntniss der Echin. des vicentinischen Tertiärgebirges) veröffentlichten Meinungen und den von ihm beobachteten Thatsachen gefunden. Abgesehen davon, dass Laube's stratigraphische Bemerkungen und namentlich seine Gliederung des vicentinischen Tertiärs auf Grundlage der in demselben vorkommenden Echiniden durch die Untersuchungen von Reuss und Fuchs über die Corallen und Conchylien dieser Schichten ihre Berichtigung bereits gefunden haben, scheint die angeführte Arbeit Laube's auch in paläontologischer Beziehung einer Ergänzung zu bedürfen, zu welcher Taramelli's Bemerkungen dankenswerthe Anleitung geben.

Einsendungen für die Bibliothek 1).

Einzelwerke und Separat-Abdrücke:

- Adria-Commission.** Prospect über die Erforschung der physikalischen Verhältnisse des adriatischen Meeres. 1873. (1906. 4.)
- Boston.** Ninth annual Report of the Board of State Charities of Massachusetts. 1873. (5326. 8.)
- Thirty-Sixth Annual-Report of the Board of Education, 1873. (5327. 8.)
- Catalogue,** of the New York State Library 1872.— Subject-Index of the General Library. Albany. 1872. (5325. 8.)
- Colvin.** Report on a Topographical Survey of the Adirondack Wilderness of New York. Albany. 1873. (5324. 8.)
- Domeyko Ignacio.** Resenna de los trabajos de la Universidad desde 1855 hasta el presente. Memoria. Santiago. 1872. (5318. 8.)
- Eisleben.** Jahresbericht der Bergschulanstalt, 1874. (5317. 8.)
- Flint C. L.** Annual Report of the Secretary of the Massachusetts Board of Agriculture. for 1871 et 1872. (4787. 8.)
- Haiden F. O.** Lists of Elevations in that portion of the United-States, west of the Mississippi River. Washington. 1873. (5320. 8.)
- Meteorological Observations, during the Year 1872 in Utah, Idaho, and Montana. Washington. 1873. (5321. 8.)
- Sixth Annual Report of the United States Geological Survey of the Territories. Washington. 1873. (5328. 8.)
- First, second, and Third annual Reports of the United States Geological Survey of the territories 1867—1869. (5330. 8.)
- Hough, Franklin B.** Results of a series of Meteorological Observations. Second Series. Albany 1872. (203. 4.)
- Jentsch Alfred, Dr.** Die geologische und mineralogische Literatur des Königreiches Sachsen und der angrenzenden Ländertheile, von 1835—1873. Leipzig 1874. (5322. 8.)

1) Die am Schlusse des Titels in Cursivschrift beigetzten Zahlen bedeuten die Bibliotheksnummer.