

22. **Versammlung ungarischer Naturforscher und Aerzte herausgegebenen Werke:** „Das Herkulesbad und seine Umgebung.“)

Die vorliegende Arbeit, bestimmt, den von Pest nach Mehadia reisenden ungarischen Naturforschern und Aerzten als geologischer Wegweiser zu dienen, enthält eine kurze geologische Uebersicht der Donaugegend von Pest bis Turnu Severin, der Stromengen der unteren Donau und der Umgebung von Mehadia. Zahlreiche Holzschnitte dienen zur Erläuterung des Textes. Beigegeben ist eine geologische Karte der Umgebung von Mehadia.

T. F. A. Kunth. Ueber Pteraspis. (Zeitschr. Deutsch. geolog. Gesellschaft 1872, pag. 1, Taf. I.)

Der Verfasser führt auf Grundlage eines, bei Berlin in den Diluvialablagerungen auf secundärer Lagerstätte gefundenen Restes von Pteraspis den Beweis, dass die bisher zu den Fischen gestellten paläozoischen Genera: *Pteraspis*, *Cyathaspis* und *Scaphaspis* keineswegs Fische, sondern vielmehr Crustaceen seien, so zwar, dass die Genera *Pteraspis* und *Cyathaspis* Koptischilder, die Arten des Genus *Scaphaspis* hingegen die hiezu gehörigen Schwanzschilder vorstellen. Nach seiner Ansicht würden sich die bisher bekannt gewordenen Arten dieser Gattungen folgendermassen gruppiren:

| Kopfschild. | Schwanzschild. |
|---|--------------------------------------|
| <i>Pteraspis rostratus</i> Ag. sp. | <i>Scaphaspis loydii</i> Ag. sp. |
| „ <i>Crocेशii</i> Salter. | „ <i>rectus</i> Lank. |
| <i>Cyathaspis (Pteraspis) Banksii</i> Huxley et Salter. | „ <i>truncatus</i> Huxley et Salter. |
| <i>Pteraspis Knerii</i> . | <i>knerii</i> Lank. |
| <i>Cyathaspis (Pteraspis) integer</i> Kunth. | <i>ludensis</i> Salter. |
| „ <i>Symonensis</i> Lank. | <i>dunensis</i> Roem. |

Diese schöne Arbeit lässt aufs Neue den grossen Verlust fühlen, den die Wissenschaft durch den frühzeitigen Tod dieses hochbegabten jungen Mannes erlitten.

T. F. C. J. Forsyth Major M. D. Materiali per la microfauna dei mammiferi quaternarj. I. *Myodes torquatus* Pall. delle caverne del Württemberg. (Con una tavola.) (Atti della società italiana di scienze naturali XV 1872.)

Den Anlass zu vorliegender Arbeit gaben zwei Unterkieferäste eines kleinen Nagers, welche der Verfasser im Inneren einer, aus der Hohenfelsen Knochenhöhle stammenden *tibia* von *Ursus spelaeus* auffand, und welche derselbe dem Lemming zuschreiben zu müssen glaubt. Die kleine Arbeit enthält interessante Betrachtungen über das Gebiss der Nagethiere überhaupt und über die geographische Verbreitung des Lemming.

Einsendungen für die Bibliothek ¹⁾.

Einzelwerke und Separat-Abdrücke:

- Daubrée M.** Examen des roches avec fersatif, découverts en 1870, par M. Nordenskiöld, au Gröenland. Paris 1872. (574. 4.)
- Eck H., Dr.** Karte und Profile zur geologischen Beschreibung von Rüdersdorf und Umgegend. Berlin 1872. (1834. 4.)
- Gastaldi B. et Strüver G.** Studii geologici sulle Alpi Occidentali. Con Appendice Mineralogice. Firenze 1871. (677. 4.)
- Henwood W. J.** The Miners' Association of Cornwall et Devonshire. Truro 1872. (23. 8.)
- Jentzsch C. A.** Ueber das Quartär der Gegend von Dresden und über die Bildung des Löss im Allgemeinen. Halle 1872. (31. 8.)

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

- Laspeyres H.** Geognostische Mittheilungen aus der Provinz Sachsen 1872. (22. 8.)
- Loriol P., Royer, E. Tombreck H.** Description Géologique et Paléontologique des Etages Jurassiques Supérieurs de la Haute-Marne. Paris 1872. (128. 4.)
- Nietzsch H., Dr.** Das erzgebirgische Schiefergebiet in der Gegend von Tharandt und Wilsdruff 1872. (27. 8.)
- Noeggerath J., Dr.** Die Erdbeben im Rheingebiet, in den Jahren 1868, 1869 und 1870. Bonn 1870. (28. 8.)
- Pettersen Karl.** Geologiske Undersøgelser i Tromsø Amt. Thronhjelm 1872. (29. 8.)
- Richter R.** Untersilurische Petrefacten aus Thüringen 1872. (26. 8.)
- Schrauf Albrecht, Dr.** Mineralogische Beobachtungen IV. Wien 1872. (4727. 8.)
- Untchj Gust.** Beiträge zur Kenntniss der Basalte Steiermarks und der Fahlzerze in Tirol. Graz 1872. (30. L. 8.)
- Wien (Montanistischer Verein).** Bericht über die am 3. August 1. J. in Mürrzuslag stattgefundene Wanderversammlung. 1872. (25. 8.)
- Wolf Rudolf, Dr.** Astronomische Mittheilungen. Zürich 1866–1872. (24. 8.)

Zeit- und Gesellschafts-Schriften.

- Amsterdam.** Mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indie. Jaarboek. I. Jaargang. I. Deel. 1872. (505. 8.)
- Berlin.** Physicalische Gesellschaft. Fortschritte der Physik. Jahrgang 24. I. und II. Abtheilung 1872. Register zu den Bänden 1–20. 1872. (252. 8.)
- Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Band 24, Heft 2, 1872. (232. 8.)
- Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. 1872. Band 1, Heft 1. (506. 8.)
- Erläuterungen. Nr. 274–276 und 295–297. 1872. (312. 8.)
- Bologna.** Accademia delle Scienze dell' Instituto di Bologna. Rendiconto delle Sessioni 1871–72. (254. 8.)
- Memorie. Serie III, Tomo I, Fasc. 1–4. 1871. Serie III, Tomo II, Fasc. 1. 1872. (85. 4.)
- Bonn.** Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalen. III. Folge, 28. Jahrgang, 1. und 2. Hälfte 1871. 29. Jahrgang 1. Hälfte 1872. (15. 8.)
- Buenos Aires.** Anales del museo publico de Buenos Aires por Germain Burmeister, Med. Dr. Entrega 8 et 9. 1871. (86. 4.)
- Calcutta.** Records of the geological Survey of India. Vol. IV. Part. 4. 1871. (482. 8.)
- Asiatic society of Bengal.
Journal Part I, Nr. III. 1871.
Part I, Nr. I. 1872. (38. 8.)
Part II, Nr. I. (39. 8.)
Proceedings Nr. 2, 3, 4 et 5. 1872. (40. 8.)
- Dresden.** Verein für Erdkunde. Jahresbericht 8 und 9. 1872. (55. 8.)
- Kronstadt.** Handels- und Gewerbekammer-Protokoll vom 3. Sept. 1872. (435. 8.)
- London.** Geological Society. Quarterly Journal. Proceedings. Vol. 28. Nr. 3. 1872. (230. 8.)
- Linnean Society.
Transactions. Vol. 27. Part. IV, 1871.
" 28. I et II. 1871–72.
" 29. I. 1872. (31. 4.)
- List 1871. (114. 8.)
Journal. Botany. Vol. XIII. Nr. 66–67. 1872. (112. 8.)
Zoology. Vol. XI. Nr. 53 und 54. 1871. (113. 8.)
- Royal Society. Philosophical Transactions. Vol. 160. Part. II. 1870. Vol. 161. Part I. 1871. (65. 4.)
Fellows. November 1870. (64. 4.)