

mit; von ersteren wurden 34 Arten, von letzteren 19 Arten bestimmt. Mit Ausnahme von zwei Bryozoen stimmen alle mit Arten des Ofner Mergels überein.

Ein anderer Abschnitt der Arbeit des Herrn v. Hantken beschäftigt sich mit den Gesteinen der Scaglia der Euganeen. Dünnschliffe solcher Gesteine von den verschiedensten Localitäten zeigen, dass sie sehr reich an Foraminiferen, ja vielfach beinahe ganz und gar aus solchen zusammengesetzt sind. Rotalienartige Formen herrschen vor, neben ihnen finden sich winzige Nodosarien und Textilarien. Erstere zeigen eckige Umrisse und gehören wahrscheinlich zu *Discorbina canaliculata*. Die der Scaglia eingelagerten Hornsteine bestehen vorwaltend aus Radiolarien, die hornsteinreichen Kalke führen solche und Foraminiferen. — Nur ein von Szabó im Val di Sotto gesammelter Kalkstein, der äusserlich ganz den übrigen Scaglia-Kalksteinen gleicht, über welchen er liegt, zeigt unter dem Mikroskop eine wesentlich abweichende Beschaffenheit; er ist aus Globigerinen-Schalen zusammengesetzt und gehört wahrscheinlich schon zum Alttertiär.

J. Halavats. Die Pontische Fauna v. Langenfeld. Mitth. a. d. Jahrbuche d. k. ung. geol. Anstalt, VI. Bd., V. Heft.

Der Verfasser entdeckte gelegentlich der geologischen Aufnahmen am Nordgehänge des Lokva-Gebirges im Kracsó-Szörényer Comitato in einem Graben bei Langenfeld einen reichen Fundort ungewöhnlich gut erhaltener Petrefacte der Pontischen Stufe, in einem blauen, theilweise gelblich gefärbten Thone, welcher einem unteren Horizonte der pontischen Stufe angehört. Auch hier wieder bestätigte sich die schon öfter betonte Vielgestaltigkeit der Fauna der obersten Glieder der Neogenformation, denn die meisten der aufgefundenen Molluskenarten sind neu. Der Verfasser gibt die Beschreibung und Abbildungen von 6 Cardien (*Adacna*), u. zw. *C. Bökki n. f.*, *Suessi Barb.*, *Hofmanni n. f.*, *secans Fuchs*, *triangulato-costatum n. f.* und *Winkleri n. f.*; ferner *Congeria Zsigmondyi n. f.* und *C. conf. Czizeki M. Hörn.*, *Pisidium priscum Eichw.*, *Melanopsis n. f.?* und *Linneus velutinus Desh.* Weiter wurden Fischwirbel und ein Blatt von *Sapindus Ungeri Ett.* gefunden.

Einsendungen für die Bibliothek.

Einzelwerke und Separat-Abdrücke.

Eingelangt vom 1. April bis Ende Juni 1883.

- Barner Friedr.** Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. Göttingen 1882. (8082. 8.)
- Barrois Ch.** Recherches sur les terrains anciens des Asturies et de la Galicie. 1882. (8090. 8.)
- Bassani Fr. Dr.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina etc. Wien 1883. (2559. 4.)
- Benecke E. W. und Rosenbusch H.** Verzeichniss der mineralogischen und geologischen Literatur. Strassburg 1875. (2545. 4.)
- Benecke E. W.** Ueber die Trias in Elsass-Lothringen und Luxemburg. Strassburg 1877. (2548. 4.)
- Ben-Saude A.** Ueber den Analcim. Stuttgart 1881. (8083. 8.)
- Bertram Rud.** Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. Hannover 1882. (8081. 8.)
- Bittner A. Dr.** Neue Beiträge zur Kenntniss der Brachyuren-Fauna des Alttertiärs von Vicenza und Verona. Wien 1883. (2555. 4.)
- Böhm August.** Ueber die Gesteine des Wechsels. Wien 1892. (9032. 8.)
- Böhme Dr.** Bericht über die Untersuchung der Schweissbarkeit des Eisens. Berlin 1883. (2557. 4.)
- Bologna.** Club Alpino Italiano. — Sezione di Bologna. L'Appennino Bolognese. Descrizione e Itinerari. Bologna 1881. (8074. 8.)
- Bombicci Luigi.** Sull' aerolito caduto presso alfauzello e Verolanuova etc. Roma 1883. (2556. 4.)
- — Méteorites du Cabinet de Minéralogie de l'Université Royale. Bologne 1883. (2558. 4.)
- Bourjot A. A. Dr.** Géogénie du double massif du Sahel d'Alger et des promontoires qui limitent ses Rivages. Alger 1879. (8071. 8.)
- Bruxelles.** Musée Royal d'histoire naturelle de Belgique. Annales. Tome X, première partie. 1882. (118. 2.)

- Burgerstein Leo Dr. Der Boden von Gumpendorf und seine Stellung im „Wiener Becken“. Wien 1883. (8084. 8.)
- Dobhoff J. von. Die Dampfmaschine vor Watt, etc. Wien 1883. (8052. 8.)
- Dupont M. E. Sur les origines du Calcaire Carbonifère de la Belgique. Bruxelles 1883. (8068. 8.)
- Fave Ernest. Revue géologique Suisse pour l'année 1882. XIII. Genève 1883. (6818. 8.)
- Felix Dr. Ueber die nordischen Silurgeschiebe der Gegend von Leipzig. Leipzig 1883. (8053. 8.)
- Ferreira d'Almeida J. B. A questao do Meridiano Universal. Lisboa 1883. (8070. 8.)
- Festschrift zur 600jährigen Gedenkfeier der Belehnung des Hauses Habsburg mit Oesterreich. Wien 1882. (8051. 8.)
- Fritsch K. v. Dr. Acht Tage in Kleinasien. Berlin 1882. (8072. 8.)
- Fugger E. und Kastner C. Aus den Salzburgerischen Kalkalpen. Salzburg 1883. (8073. 8.)
- Groth P. Das Gneiss-Gebiet von Markirch im Ober-Elsass. Strassburg 1877. (2547. 4.)
- Gruber Gust. Anatomie und Entwicklung des Blattes von *Empetrum nigrum* und ähnlicher Blattformen einiger Ericaceen. Königsberg 1882. (8035. 8.)
- Gümbel C. W. Dr. Mittheilungen aus dem bayerischen Wald. Bremen. (8055. 8.)
- Haas H. Dr. und Petri C. Dr. Die Brachiopoden der Juraformation von Elsass-Lothringen. Strassburg 1882. (2549. 4.)
- Hann Jul. Dr. Handbuch der Klimatologie. Stuttgart 1883. (8088. 8.)
- Haug Emil. Ueber sogenannte Chaetetes aus mesozoischen Ablagerungen. Stuttgart 1883. (8054. 8.)
- Hébert M. Sur le Groupe Nummulitique du Midi de la France. Paris 1882. (8028. 8.)
- — Sur la position des Sables de Sinceny. Paris 1879. (8029. 8.)
- — Sur le groupement des couches les plus anciennes, etc.; carte géologique internationale de l'Europe. Paris 1883. (8030. 8.)
- Issel A. Antiche linee litorali della Liguria. Roma 1883. (8069. 8.)
- Kongres Naftowy w Przemyślu 1882. Tarnów 1882. (8078. 8.)
- Kontkiewicz St. Granice i topografija Zbadanej Cześci Kraju. Kraków. 1882. (8027. 8.)
- Kušta J. Ueber eine Blattina aus der Lubnaer Gaskohle. Prag 1883. (8040. 8.)
- Lanzi Matteo Dr. Le Diatomee rinvenute nelle fonti urbane dell' Acqua Pia-Marcia. Roma 1881. (2551. 4.)
- Lepsius R. G. Dr. Das Mainzer Becken, geologisch beschrieben. Darmstadt 1883. (2554. 4.)
- Lortet M. Dr. Rapport à M. le Maire sur les travaux exécutés pendant l'année 1881. (8043. 8.)
- Lotti B. Tagli geologici naturali dell' Isola d'Elba. Roma 1883. (8056. 8.)
- Ludwig E. und Renard. Analyses de la Vésuvienne d'Ala et de Manzoni. Bruxelles 1882. (8041. 8.)
- Manzoni A. Alla Memoria di Alessandro Manzoni. Roma 1883. (2560. 4.)
- Memorandum, La question du Zaire. — Droits du Portugal. Lisbonne 1883. (8039. 8.)
- Nehring A. Dr. Ueber eine fossile Siphneus-Art aus lacustrinen Ablagerungen am oberen Hoangho. Berlin 1883. (8066. 8.)
- — Bericht über neue bei Westeregeln gemachte Funde, nebst Bemerkungen über die Vorgeschichte des Pferdes in Europa. Berlin 1883. (8067. 8.)
- — Ueber das fossile Vorkommen von *Cervus dama*, *Cyprinus carpio* und *Dreissena polymorpha* in Norddeutschland. Berlin 1883. (8085. 8.)
- Nowak Jos. Dr. Vortrag über die Wiener Neustädter Tiefquellen-Wasserleitung. Wien 1883. (8075. 8.)
- Orsi Paolo. La stazione litica del Colombo di Mori e l'età della pietra nel Trentino. Rovereto 1883. (8031. 8.)
- Parona C. F. Sopra i lembi Pliocenici situati tra il bacino del lago d'orta etc. Roma 1883. (8063. 8.)

- Pauli F. W. Die Insel Chios in geographischer, geologischer, ethnologischer und commercieller Hinsicht. Hamburg 1881. (8058. 8.)
- Regel E. Descriptiones Plantarum novarum et minus Cognitarum. I. Acantholimon Fctisowi Rgl. Petropoli 1883. (8042. 8.)
- Renard A. Recherches sur la Composition et la Structure des Phyllades Ardennais. II. Partie. Bruxelles 1883. (8015. 8.)
- Richthofen Freih. von. China. — Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien. Paläontologischer Theil. IV. Band. Berlin 1883. (2102. 4.)
- Roma. Terzo Congresso geografico internazionale Vol. I. 1882. (8044. 8.)
- Statistica della emigrazione italiana all' estero nel 1881. Contribuzione al terzo Congresso Geografico Internazionale 1882. (8045. 8.)
- Rosenbusch H. Die Steiger Schiefer und ihre Contactzone an den Granititen von Barr-Andlau und Hohwald. Strassburg 1877. (2546. 4.)
- Rutot A. und Broeck. Le sol de Bruxelles à travers les âges géologiques. Bruxelles 1883. (2553. 4.)
- Rutot A. Les Phénomènes de la Sédimentation Marine etc., Bruxelles 1883. (8079. 8.)
- Schirmacher Ernst. Die diluvialen Wirbelthierreste der Provinzen Ost- und Westpreussen. Königsberg 1882. (8038. 8.)
- Schmieder Carl Dr. Versuch einer Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie. I. und II. Theil. Leipzig 1803/4. (8047. 8.)
- Schroeder H. Senone Kreidegeschiebe der Provinzen Ost- und Westpreussen. Berlin 1882. (8034. 8.)
- Schülke Alb. Die Bewegung eines Rotationskörpers in einer incompressiblen Flüssigkeit. Greifswald 1882. (8037. 8.)
- Schwippel K. Dr. Die geologischen Verhältnisse der Umgebungen der k. k. Residenzstadt Wien. Wien 1883. (8086. 8.)
- Sterzel J. T. Ueber Dicksoniites Pluckeneti Schloth. sp. Cassel 1883. (8033. 8.)
- Struckmann C. Ueber die Veränderungen in der geographischen Verbreitung der höheren wildlebenden Thiere etc. — 1883. (8077. 8.)
- Suess Eduard. Das Antlitz der Erde. I. Abthg. 1883. (8087. 8.)
- Szombathy Jos. Die Höhlen und ihre Erforschung. Wien 1883. (8076. 8.)
- Terquem. Cinqüième Mémoire sur Foraminifères du systèmeoolithique de la zone à Ammonites Parkinsoni de Fontoy. Paris 1883. (8064. 8.)
- Toula Franz. Materialien zu einer Geologie der Balkanhalbinsel. Wien 1883. (8059. 8.)
- Tóth M. Magyarország Ásványai. Budapest 1883. (8046. 8.)
- Uhlig V Dr. Die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten. Wien 1883. (2552. 4.)
- Zander Albert. Beiträge zur Kenntniss des specifischen Volumens flüssiger organischer Verbindungen. Königsberg 1882. (8036. 8.)
- Zeiller M. R. Examen ce la flore fossile des couches de Charbon du Tong-King. Paris 1882. (8057. 8.)