

SEANCE MENSUELLE DU 28 MAI 1929 (1)

Présidence de M. F. HALET, président.

Le procès-verbal de la séance du 16 avril est lu et adopté.

Le Président prononce les paroles suivantes :

Notre Société vient d'être privée de l'un de ses memres les plus illustres par la mort du Prof^r JULES CORNET, survenue à Mons le 17 mai dernier.

C'est une irréparable perte, tant pour la Société belge de Géologie que pour le monde des géologues.

Le Prof^r Jules Cornet appartenait à notre Société depuis trente-quatre ans; durant plus de trente-deux ans il a fait partie du Conseil et a occupé le fauteuil de la présidence pendant les années 1925-1926.

Il serait trop long en ce moment d'énumérer, même les titres des nombreux travaux publiés par ce grand homme, concernant tant la géologie de la Belgique que celle du Congo.

C'est dans le *Bulletin* de notre Société que Jules Cornet publia ses premiers grands et remarquables travaux sur la géologie du Bassin du Congo et du Katanga.

Quoique son éloignement de la capitale ne lui permit pas de suivre assidûment nos séances, il nous a donné annuellement les preuves de son dévouement inlassable en dirigeant une ou plusieurs excursions dans les environs de Mons, région dont il connaissait la géologie dans ses moindres détails.

Conformément à l'usage, la vie toute de labeur de ce grand géologue sera ultérieurement retracée dans notre *Bulletin*.

Tous ceux d'entre nous qui ont eu le bonheur de connaître personnellement le Prof^r J. Cornet ne pourront que déplorer la perte de ce grand savant, de cet homme de grand cœur et de profonde modestie.

Je vous propose de nous recueillir quelques instants pour honorer la mémoire de notre savant confrère trop tôt disparu.

(1) Reportée au 4^e mardi, en raison des fêtes de la Pentecôte.

Le Président annonce la mort de M. CH. DEPÉRET, doyen de la Faculté des Sciences de Lyon, membre de l'Institut de France, membre associé de l'Académie royale de Belgique, membre honoraire de la Société. Il rappelle les importants travaux de notre regretté confrère sur les terrains néogènes des régions méditerranéennes, sur les terrains quaternaires et sur les Mammifères tertiaires.

Il proclame membres effectifs de la Société :

LE GROUPEMENT PROFESSIONNEL DES FABRICANTS DE CIMENT PORTLAND ARTIFICIEL DE BELGIQUE (Association sans but lucratif), à Bruxelles, présenté par MM. F. Verly et Deroover;

M. MARLIÈRE, assistant de Géologie à la Faculté des Sciences de Lille et à l'École des Mines du Hainaut, présenté par MM. M. Leriche et F. Mathieu;

M. JEAN DE LA VALLÉE-POUSSIN, candidat ingénieur-géologue, à Louvain, présenté par MM. F. Kaisin et F. Halet.

Dons et envois reçus :

De la part des auteurs :

- 8134 *Leriche, M.* Sur la présence du genre *Pterygotus* dans le Taunusien (Coblentzien inférieur) du bord Nord du synclinal de Dinant. Liège, 1925, extr. in-8° de 8 pages et 2 figures.
- 8135 *Leriche, M.* Deux *Glyptorhynchus* nouveaux du Bruxelien (Eocène moyen) du Brabant. Bruxelles, 1925, extr. in-8° de 4 pages et 2 planches.
- 8136 *Leriche, M.* Revision de la feuille de Cambrai :
 I. Compte rendu de la campagne de 1923.
 II. Les divisions du Landénien sur la feuille de Cambrai. Paris, 1925, extr. in-8° de 8 pages.
- 8137 *Leriche, M.* Sur la nécessité de maintenir les étages Lédien (= Auversien) et Bartonien dans la classification de l'Éocène du Bassin anglo-franco-belge. Paris, 1925, extr. in-8° de 4 pages.
- 8138 *Leriche, M.* Revision de la feuille de Cambrai :
 I. Géologie des environs de Péronne.
 II. Quelques gisements fossilifères de la craie grise, turonienne, à *Micraster Leskei*. Paris et Liège, 1925, extr. in-8° de 8 pages.

- 8139 *Leriche, M.* Les fossiles du calcaire lacustre observé récemment sur le plateau du Kundelungu (Katanga). Gand, 1925, extr. in-8° de 6 pages, 2 figures et 1 planche.
- 8140 *Leriche, M.* Revision de la feuille de Cambrai :
 I. Géologie de la région de Carnières.
 II. Observations faites en dehors de la région de Carnières.
 III. La faune des grès lutétiens remaniés dans le Quaternaire de la feuille de Cambrai. Paris, 1926, extr. in-8° de 8 pages.
- 8141 *Leriche, M.* Titres et travaux scientifiques. Bruxelles, 1926, broch. in-8° de 22 pages.
- 8142 *Leriche, M.* Les terrains tertiaires de la Belgique (7 pages et 3 figures). Compte rendu de l'excursion dans la vallée de la Samme (1 page). Liège, 1925, extr. in-8°.
- 8143 *Leriche, M.* Catalogue des fossiles du Congo. Liège, 1927, extr. in-4° de 14 pages et 1 planche.
- 8144 *Leriche, M.* Note préliminaire sur deux Scylliidés nouveaux du Paléocène de Landana (enclave portugaise de Kabinda), Congo. Gand, 1927, extr. in-8° de 5 pages et 9 figures.
- 8145 *Leriche, M.* Les fossiles des « Grès polymorphes » (couches du Lubilash), aux confins du Congo et de l'Angola. Gand, 1927, extr. in-8° de 7 pages et 1 planche.
- 8146 *Leriche, M.* Les rochers de Belgique. Bruxelles, 1928, extr. in-8° de 9 pages et 9 figures.
- 8147 *Leriche, M.* Revision de la feuille de Cambrai :
 I. La vallée de l'Erclain.
 II. Les « Rideaux » du Cambrésis et du Vermandois.
 III. Le tuf calcaire de Moislains (Somme). Paris, 1928, extr. in-8° de 8 pages.
- 8148 *Leriche, M.* Revision de la feuille de Cambrai :
 I. La région entre l'Erclain et la Selle.
 II. Géologie de Cambrai.
 III. Le prolongement de l'Ostrevant sur la feuille de Cambrai. Paris, 1928, extr. in-8° de 8 pages.
- 8149 *Leriche, M.* Sur la formation d'un « puits naturel », à Templeuve, près Tournai. Liège, 1928, extr. in-8° de 8 pages et 1 figure.
- 8150 *Leriche, M.* L'Histoire de la Géologie dans la région gallo-belge. Bruxelles, 1929, extr. in-8° de 26 pages et 8 portraits.

- 8151 *Shannon, E.-V.* Tschermigite, Ammoniojarosite, Epsomite, Celestite and Paligorskite from Southern Utah. Washington, 1928, extr. in-8° de 12 pages et 1 figure.
- 8152 *Shannon, E.-V.* Miargyrite silver ore from the Randsburg District, California. Washington, 1928, extr. in-8° de 9 pages et 3 figures.
- 8153 *Stevens, Ch.* Notes sur la morphologie du Grand-Duché de Luxembourg interprétée d'après la carte hypsométrique à 1/200.000 de J. Hansen. Strasbourg, 1928, extr. in-4° de 8 pages, 1 figure et 1 carte.
- 8154 *Velenosky, J.* et *Viniklár, L.* Flora cretacea Bohemiae nové dodatky České kridové kvétene. II. Dil. (avec texte allemand). Prague, 1927, broch. in-4° de 54 pages et 10 planches.
- 8155 *Maillieux, E.* Terrains, roches et fossiles de la Belgique. Bruxelles, 1922, vol. in-8° de 164 pages et 116 figures.
- 8156 ... Société nationale des distributions d'eau. — Rapports présentés par le Conseil d'administration et par le Comité de surveillance à l'Assemblée générale du 4 juin 1929. Bruxelles, 1929, broch. in-8° de 27 pages.
- 8157 *Argand, Em.* Carte tectonique de l'Eurasie. État 1922. Échelle 1/25.000.000. Bruxelles, 1928, 1 feuille.
- 8158 *Bigot, A.* La faune cambrienne du massif armoricain. Madrid, 1927, extr. in-8° de 8 pages.
- 8159 *Bigot, A.* Sur l'existence de Méduses dans le Bajocien du Bessin. Paris, 1928, extr. in-8° de 2 pages.
- 8160 *Bigot, A.* Excursions géologiques de la Société géologique et minéralogique de Bretagne en Basse-Normandie, 1926 et 1928. Rennes, 1928, extr. in-8° de 119 pages et 11 figures.
- 8161 *Bigot, A.* Analyse de travaux récents sur le Quaternaire du littoral du Nord-Ouest de la France. Caen, 1928, extr. in-8° de 8 pages et 2 figures.

Communications des membres :

M. SLUYS expose les travaux récents, et en particulier ceux de M. Yovanovitch, sur la tectonique du Nord Marocain. Il décrit les caractères des gisements pétrolifères et annonce l'exécution prochaine de sondages qui préciseront sans doute les connaissances acquises.
