

LISTE
DES
AUTEURS D'OUVRAGES NON PÉRIODIQUES

REÇUS EN DONNS

PAR LA

SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

PENDANT L'ANNÉE 1906

DONS D'AUTEURS

(La pagination se rapporte aux Procès-Verbaux des séances mensuelles
fournissant les titres des ouvrages reçus.)

Abel, O., p. 160.
Agamennone, G., pp. 159, 161.
Aguillera (Don José G.), pp. 41, 81.
Alfani, G., p. 159.
André, J.-E., p. 196.
Andrimont (René d'), p. 161.
Baumberger, E., p. 234.
Benndorf, H., p. 237.
Bertrand, J., p. 134.
Bodenbender, G., p. 134.
Cavallier, C., p. 20.
Cayeux, L., p. 237.
Choffat, P., p. 42.
Colomer, F., p. 195.
Combes, P., p. 195.
Cornet, J., pp. 159, 161, 237.
Cosyns, p. 162.
Cusino, L., pp. 42, 81.
Daubrée, A., p. 237.
De Buck (docteur), p. 18.
De Gressouvre, A., p. 42.
Dehalu, p. 110.

Demaret, L., p. 161.
De Montessus de Ballore, F., p. 19.
De Munck, Ém., p. 20.
Dienert, F., p. 161.
Dollfus, p. 195.
Dollo, L., pp. 110, 134.
Dubois, A., p. 236.
Dubois, E., p. 20.
Du Pasquier, L., p. 236.
Du Toit, A.-L., p. 162.
Duvigneaud, p. 142.
Engerrand, G., p. 18.
Favre, E., p. 237.
Félix (docteur J.), p. 110.
Fischer, G., p. 195.
Fleury, E., p. 237.
Fontana, V., p. 237.
Fournier, E., p. 141.
Gaudry, A., pp. 141, 161.
Gilbert, G.-K., p. 161.
Goebel, K., p. 141.
Grand'Eury, M., pp. 18, 237.

- Graux, L., p. 18.
 Grégoire, A., p. 237.
 Greindl (baron L.), pp. 142, 160.
 Gugenham, M., p. 141.
 Guido, A., p. 142.
 Gulliver, F.-P., p. 5.
 Hagemans, P., p. 161.
 Halet, F., pp. 20, 237.
 Hankar-Urban, A., pp. 20, 160.
 Harmer, F.-W., p. 142.
 Harzé, E., p. 195.
 Heim, A., pp. 195, 238.
 Henriksen, G., p. 161.
 Hepites, St.-C., p. 238.
 Hobbs, W.-H., p. 161.
 Hotz, A., p. 237.
 Issel, A., p. 134.
 Jonker, M.-G., p. 19.
 Karpinsky, A., p. 161.
 Kayser, Ém., p. 18.
 Kollmann, p. 162.
 Kostlivy, St., p. 81.
 Lacroix, A., p. 20.
 Lagrange, E., p. 141.
 Lambert, J., p. 162.
 Lang, O., p. 42.
 Lapparent (A. de), p. 238.
 Láska, W., p. 238.
 Lawson, A.-C., p. 141.
 Le Couppey de la Forest, M., pp. 4, 134.
 Lejeune de Schiervel, Ch., p. 20.
 Loewinson-Lessing, F., p. 162.
 Loric, J., p. 160.
 Lotti, E., p. 195.
 Lugeon, M., p. 234.
 Lyons, M.-G., p. 141.
 Maillieux, E., p. 142.
 Malaise, C., p. 19.
 Martel, E.-A., pp. 4, 110, 142, 160.
 Mathews, E.-R., p. 238.
 Mathieu, F., p. 20.
 Matthew, G.-F., p. 142.
 Mazelle, E., p. 238.
 Mieg, M., pp. 134, 162.
 Mourlon, M., pp. 19, 143, 160, 162.
 Müllermeister, O., p. 19.
 Nicklès, A., p. 162.
 Noël, E., pp. 19, 142.
 Obozinski, J., p. 134.
 Pavlow, A.-W., p. 4.
 Piette, Ed., p. 196.
 Polis, P., p. 19.
 Proumen, M., p. 162.
 Rabir, E., p. 142.
 Ramann, E., p. 5.
 Reclus, E., p. 142.
 Reid, Cl., pp. 143, 238.
 Rogers, A.-W., p. 162.
 Rosenbusch, H., p. 19.
 Rothpletz, A., p. 142.
 Rutot, A., pp. 19, 20, 134.
 Sacco, F., pp. 42, 238.
 Sangiorgi, O., p. 4.
 Sarasin, Ch., p. 237.
 Schardt, H., pp. 20, 143, 160, 233, 234, 235, 236, 237.
 Schwarz, E.-H.-L., p. 162.
 Simoens, G., pp. 20, 143, 160.
 Sjögren, O., p. 19.
 Tein (H. von), p. 5.
 Tfessen, E., p. 110.
 Twelvetrees, W. H., pp. 110, 142.
 Van Bogaert, Cl., p. 143.
 van den Broeck, E., pp. 142, 160.
 van de Wiele, C., p. 20.
 Verbeek, R., p. 19.
 Vvalin, E., p. 42.
 Yunge (Don G.), p. 4.
 Zeiller, R., p. 162.
 Zemečunyj, p. 162.

EXPOSÉ DE L'ÉTAT DES ÉCHANGES

au 31 décembre 1906.

LISTE

DES

ACADÉMIES, INSTITUTS, SOCIÉTÉS SAVANTES, MUSÉES, REVUES, JOURNAUX, ETC.

EN RELATIONS D'ÉCHANGE DE PUBLICATIONS

AVEC LA

Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie

RELEVÉ DES ENVOIS REÇUS PENDANT L'ANNÉE 1906

(Le numéro initial est celui de l'inscription du périodique à la Bibliothèque.)

AFRIQUE.

- 2406 **Cape-Town.** Department of Agriculture. Geological Commission (*Annual Report*). 1905.
- 4309 — Geological Commission. South African Museum (*Annals*).
- 4494 **Johannesburg.** Société géologique (*Transactions*). 1905, 1906.
- Le Caire.** Service géologique (*Publications séparées*). N° 4878.
- 4613 — *Proceedings*. VIII, 1905.
- 3687 **Pietermaritzburg.** Geological Survey of Natal (*Report*).
- 4853 **Prétoria.** Geological Survey of the Transvaal (*Report*). 1903.

AMÉRIQUE.

- 1328 **Albany.** New York State Museum (*Report of the State Geologist*).
- Baltimore.** John Hopkins University.
- 1734 — *American Chemical Journal*. XXXIV, 1905 : 3-6; XXXV, 1906 : 1-4.
- 1735 — *Circulars*. 1905.
- 2662 — Maryland Geological Survey (*Volume*). V, 1905.
- 3004 — Maryland Weather Service (*Volume*).
- 1820 **Berkeley.** University of California (*Publications*). 1905-1906 : 11, 12, 13, 16, 19.
- 2243 **Buenos-Aires.** Museo Nacional (*Anales*). V 1905.
- 3337 — *Comunicaciones*.

- 2823 **Buffalo.** Society of Natural Sciences (*Bulletin*).
- 3648 **Brooklyn.** Museum of the Institute of Arts and Sciences. 1905, 7-8.
- Cambridge (Mass.).** Museum of Comparative Zoology (Harvard College).
- 2109 — *Bulletin*. XLVI, 1904 : 11-14; XLVIII, 1905 : 2-4; XLIX, 1905 : 1-4; L, 1906 : 1-5.
- 2109^b — *Mémoires*.
- 2109^{ter} — *Annual Report*. 1905-1906.
- 3311 **Chicago.** The Journal of Geology. 1905 : 8; 1906 : 1-8.
- 4794 — Field Columbian Museum.
- 3741 **Columbus.** Ohio State University (Board of Trustees) (*Annual Report*). 1905 : 1-3-5.
- 2097 **Davenport.** Academy of Natural Science (*Proceedings*).
- 2825 **Des Moines.** Iowa Geological Survey (*Ann. Rep.*).
- 523 **Halifax.** Nova Scotia Institut of Natural Science (*Proc. and Trans.*). XI, 1903 : 1.
- 2207 **Indianapolis.** Department of Geology and Natural Resources (*Annual Report*).
- 2481 — Indiana Academy of Science (*Proceedings*). 1904.
- 1407 **Jefferson City.** Geological Survey of Missouri (*Report*). XLII, 1903; XLIII, 1904.
- 2688 **Lawrence.** University Geological Survey of Kansas (*Annual Bulletin*).
- 2258 — Kansas University Quarterly (*Science Bulletin*). III, 1905-1906 : 1-10.
- 1736 **Lima.** Sociedad Geografica (*Boletin*). 1904.
- 4157 — Corps des ingénieurs des Mines du Pérou (*Boletin*). 1905 : 27-34; 1906 : 35-43.
- 2824 **Madison.** Wisconsin Academy of Science, Arts and Letters (*Transactions*).
- Wisconsin Geological and Natural History Survey.
- 3217 — Scientific Series (*Bulletin*).
- 3218 — Economic Series (*Bulletin*). XIV, 1906; n° IX.
- 2289 **Mexico.** Instituto geologico (*Boletin*). 1905, n° 21.
- 4795 — *Parergones*, I, 1903-1904 : 9-10.
- 4825 — Sociedad geologica (*Boletin*).
- 2994 — Sociedad científica « Antonio Alzate » (*Memorias*). XXI, 1904; XXII, 1905; XXIII, 1905 : 1-4.
- Minneapolis.** Geological and Natural History Survey of Minnesota. (*N'existe plus.*)
- 639 — *Annual Report*.
- 639^b — *Bulletin*.
- 3289 **Montevideo.** Museo nacional (*Anales*). III, 1906 : 1.
- 2070 **New Haven.** American Journal of Science. 1906.
- New York.** Academy of Sciences (late Lyceum of Natural History).
- 1162 — *Transactions*.
- 1162^{bis} — *Annals*. 1905 : 3.
- 1162^{ter} — *Memoirs*.

- 1964 **Ottawa.** Geological Survey of Canada (*Palaeozoic fossils*).
 1965 — (*Rapport annuel*). XV, 1902-1903.
 4005 **Palo Alto.** Leland Stanford Junior University (*Publications*).
 4497 — Annual Register.
Philadelphic. Academy of Natural Sciences.
 2089 — *Proceedings*. 1905 : 3; 1906 : 1.
 2089b — *Journal*, XIII, 1905 : 2.
 2257 — American Philosophical Society (*Proceedings*). 1905-1906.
 2257b — Memorial volume.
 1597 **Rochester.** Geological Society of America (*Bulletin*). XVI, 1905.
 1575 — Rochester Academy of Sciences (*Proceedings*). IV, 1905.
 4372 **San Salvador.** Museo nacional (*Anales*). III, 1906 : 18.
 3219 **São Paulo.** Museu São Paulo (*Revista*).
 5112 — Sociedade Scientifica (*Revista*), 1905 : 1-2.
 2023 **Topeka (Kansas).** Kansas Academy of Science (*Transactions*). XX, 1906 : 1.
 2513 — The University Geological Survey of Kansas (*Volume*).
 2569 — Board of Irrigation Survey and experiment (*Report*).
 1261 **Trenton.** Geological Survey of New Jersey (*Ann. Report*). 1905.
 3686 — *Volume*.
Washington. Geological Survey United States of America.
 1292 — *Bulletin*. 1905.
 1405 — *Monographs*. XLVIII, 1905.
 1406 — *Annual Reports*. XXVI, 1904-1905.
 1523 — *Mineral Resources*. 1904.
 3492 — *Topographic sheets*.
 4495 — *Water-Supply and Irrigation Papers*. 1905-1906.
 4496 — *Professional Papers*. 1905-1906.
 1164 — Smithsonian Institution (*Annual Report*).
 1163 — National Museum (*Report*). 1904.
 3799 — *Bulletin*.
 3800 — *Proceedings*.
 1795 — Department of Agriculture. United States of America (*Yearbook*).
 1902-1904.
 2515 — American Monthly microscopical Journal.

ASIE.

- Calcutta.** Geological Survey of India.
 4548 — *General Report*.
 4549 — *Records*. XXXII, 1905 : 4; XXIII, 1906 : 1-4.
 4550 — *Memoirs*.
 4551 — *Palaeontologia Indica*. V, 1906 : 1.

Tokio. Imperial University Japan.

- 1731 — *Journal*. XX, 1905 : 8-12; XXI, 1906 : 1.
 2689 — *Calendar*. 1905-1906.
 — Geological Survey of Japan.
 2913 — *Cartes géologiques*.
 2914 — — *agronomiques*.
 2915 — — *topographiques*.

EUROPE.**ALLEMAGNE.**

- 3423 **Aix-la-Chapelle.** Deutsches meteorologisches Jahrbuch.
Berlin. Königliche-preussische Akademie der Wissenschaften.
 2090 — *Mathem. und Naturw. Mittheil.* (Ne paraît plus.)
 2607 — *Sitzungsberichte*. 1905 : 39-53; 1906 : 1-38.
 — Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.
 1101 — *Zeitschrift*. 1906.
 1102 — *Verhandl.* (Ne paraît plus.)
 2016 — Deutsche geologische Gesellschaft (*Zeitschrift*). LVII, 1905 : 3-4; LVIII, 1906 : 1-2.
 3170 — Königlich-preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie (*Jahrbuch*). XXIII, 1902 : 3-4; XXVI, 1905 : 1-3; XXVII, 1906 : 1.
 3312 — Zeitschrift für praktische Geologie. (Abonnement.) 1906 : 1-2.
Bonn. Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande, Westphalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück.
 1408 — *Verhandlungen*. LXII, 1905 : 2; LXIII, 1906 : 1.
 2405 — Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (*Sitzungsberichte*). 1905 : 2; 1906 : 1.
Dresde. Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis in Dresden.
 903 — *Sitzungsberichte und Abhandlungen*. 1905 : 2; 1906 : 1.
 553 **Erfurt.** Königliche Akademie der Wissenschaften (*Jahrb.*).
 5111 **Erlangen.** Physikalisch-Medizinischen Sozietät (*Sitzungsberichte*). XXXVII, 1905.
Frankfort-s/Main. Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.
 1759 — *Abhandlungen*. XXIX, 1903 : 1; XXX, 1906 : 1-2.
 1960 — *Bericht*. 1906.
 2071 **Fribourg-en-Brigau.** Naturforschende Gesellschaft zu Freiburg I. B. (*Bericht*). XVI, 1906.
 1105 **Giessem.** Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (*Bericht*).
 4572 **Gotha.** Dr A. Petermanns *Mittheilungen*. LII, 1906 : 1-12.
Göttingen. Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.
 2111 — *Nachrichten* : Mathem.-phys. Klasse. 1905 : 4-5; 1906 : 1-4.

- 2371 **Göttingen.** *Abhandlungen.*
- 2111b — *Geschäftliche Mittheilungen.* 1905 : 2; 1906 : 1.
- Halle.** Kaiserliche Leopoldin. Carolinische deutsche Akademie der Naturforscher.
- 2098 — *Leopoldina.* 1903; 1904; 1905.
- 2098b — *Acta* LXXXII, 1904 : 4; LXXXIV, 1904 : 1.
- 2568 — Deutschen Elektrochemischen Gesellschaft (*Zeitschrift für Elektrochemie*).
- 4493 **Königsberg.** Physikalisch-Oekonomischen Gesellschaft (*Schriften*). XLVI, 1905.
- 1021 **Leipzig.** Geologische Specialkarte des Königreichs Sachsen.
- Vereins für Erdkunde.
- 2608 — *Mittheilungen.* 1905.
- 3171 — *Jahresbericht.*
- 3220 — *Wissenschaftliche Veröffentlichungen.*
- 3340 — Geologisches Centralblatt. (Abonnement.) VII, 1905; VIII, 1906.
- Munich.** Königliche-bayerische Akademie der Wissenschaften.
- 2013 — *Sitzungsberichte.* 1905 : 3; 1906 : 1-2.
- 2014 — *Abhandlungen.* XXII, 1903-1906 : 3; XXIII, 1906 : 1.
- 1554 **Rostock.** Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (*Archiv*). LVIII, 1904 : 2; LIX, 1905; LX, 1906 : 1.
- 1798 **Strasbourg.** Geologische Specialkarte von Elsass-Lothringen (*Abhandlungen*).

AUTRICHE-HONGRIE.

- Budapest.** Königlich Ungarische geologische Anstalt.
- 1012 — *Jahresbericht.* 1903-1904.
- 1013 — *Mittheilungen.* XIV, 1903 : 4-5; XV, 1904 : 2.
- 1011 — Ungarische geolog. Gesellschaft (*Földtani Közlöny*). XXXV, 1905 : 8-12; XXXVI, 1906 : 1-9.
- Cracovie.** Académie des sciences.
- 1041 — *Bulletin international.* 1905 : 8-10; 1906 : 1-3.
- 1559 — *Rosprawy.* 1905.
- 1600 — *Sprawozdanie.*
- 2290 — *Cartes géologiques de la Galicie.* 18-20.
- 3647 **Laibach.** Die Erdbebenwarte. V, 1905 : 5-8; VI, 1906 : 1-3.
- Prague.** Königlich-böhmische Gesellschaft der Wissenschaften.
- 3308 — *Sitzungsberichte.* 1905.
- 3309 — *Jahresbericht.* 1905.
- Vienne.** Kaiserlich-königliche Akademie der Wissenschaften.
- 2021 — *Sitzungsberichte.* (Math.-Nat. Classe.) 1904-1905.
- 2021b — (*Philos.-Histor. Classe.*)
- 2022 — *Denkschriften.* LXXVII, 1905; LXXVIII, 1906.

- 720 **Vienna.** Kaiserlich-königliches naturhistorisches Hofmuseum (*Annalen*). XX, 1905.
 — Kaiserlich-königliche geologische Reichsanstalt.
 2259 — *Verhandlungen*. 1905 : 13-18; 1906 : 1-13.
 2259b — *Jahrbuch*. 1904 : 3-4; 1905; 1906 : 1-2.
 2960 — *Geologische Karte* ($\frac{1}{75\ 000}$ °).

BELGIQUE.

- 914 **Anvers.** Société royale de Géographie d'Anvers (*Bulletin*). 1905 : 3-4.
Bruxelles. Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique.
 1181 — *Bulletin*. 1905 : 9-12; 1906 : 1-10.
 1182 — *Annuaire*. 1906.
 4674 — *Mémoires de la Classe des sciences* (in-4°).
 4675 — — — (in-8°). I, 1906 : 4-8.
 1891 — *Mémoires*. (Ne paraît plus.)
 1892 — *Mémoires couronnés et autres*. (Ne paraît plus.)
 1892b — *Mémoires des Savants étrangers*. (Ne paraît plus.)
 2095 — Bulletin de l'Agriculture (Ministère de l'Agriculture et des Travaux publics). 1905 : 6; 1906 : 1-6.
 1250 — Annales des travaux publics (Ministère de l'Agriculture). XI, 1906 : 1-6.
 — Ministère de l'Industrie et du Travail.
 2209 — *Annales des Mines*. XI, 1906.
 1890 — *Carte géologique au 40 000*°.
 2454 — *Bibliographia geologica*. Série A : IX, 1906.
 980 — Ciel et Terre. XXVII, 1906.
 2096 — La Technique sanitaire. I, 1906 : 1-23.
 3338 — Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique (*Mémoires*).
 691 — *Bulletin*. (Ne paraît plus.)
 371 — *Carte géologique au 20 000*°. (Ne paraît plus.)
 — Observatoire Royal.
 1184 — *Annales*. III, 1905 : 1.
 1161 — *Bulletin quotidien*. 1906.
 1161b — *Bulletin mensuel*.
 3073 — *Bulletin mensuel du magnétisme terrestre*.
 1183 — *Annuaire météorologique*. 1906.
 1183b — *Annuaire astronomique*.
 — Société belge d'Astronomie.
 2265 — *Bulletin*.
 2266 — *Annuaire*.

- Bruxelles.** Société belge de Microscopie.
- 1471 — *Annales*. XXVII, 1904 : 1.
- 1471b — *Bulletin*.
- Société belge des Ingénieurs et des Industriels.
- 2288 — *Rapport annuel*. 1903, 1904.
- 1797 — *Bulletin*.
- Société d'Archéologie de Bruxelles.
- 1619 — *Annuaire*. XVII, 1906.
- 1690 — *Annales*. XIX, 1905 : 3-4; XX, 1906 : 1-2.
- 1042 — Société royale belge de Géographie (*Bulletin*). 1905 : 6; 1906 : 1-5.
- Société royale de Médecine publique.
- 1825 — *Tablettes mensuelles*. 1905 : 11-12; 1906 : 1-12.
- 1826 — *Bulletin*. XXII, 1904 : 2; XXIII, 1905 : 1-2.
- 1168 — Société royale malacologique de Belgique (*Annales*). XL, 1905.
- Société scientifique de Bruxelles.
- 1166 — *Revue des questions scientifiques*. IX, 1906; X, 1906.
- 1167 — *Annales*. XXX, 1905-1906.
- 2514 — Société d'Anthropologie (*Bulletin*). XXIV, 1905.
- 3174 — Institut géographique de l'Université nouvelle (*Publications*).
- 3262 — Musée du Congo (*Annales*). 1906.
- 3264 — Cercle d'études des agronomes de l'État (*Bulletin*).
- 4270 — *Revue de l'Ingénieur et Index technique*, VII, 1905 : 3-6; VIII, 1906; IX, 1906 : 1-4.
- 689 — Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie (*Bull.*). XIX, 1905 : 3-5; XX, 1906 : 1-2.
- 4061 — *Nouveaux mémoires in-4°*.
- 2687 — *Section permanente d'études du grisou (Procès-Verbaux)*.
- 4269 **Gand.** Association des Ingénieurs sortis des Écoles spéciales de Gand (*Annales*). IV, 1905 : 2-4; V, 1906 : 1.
- 2369 **Gembloux.** Institut chimique et bactériologique (*Bulletin*).
- 519 **Huy.** Cercle des Naturalistes hutois (*Bulletin*). 1905 : 4; 1906 : 1.
- 1371 **Liège.** Société géologique de Belgique (*Annales*). XXXII, 1904 : 4; XXXIII, 1905-1906 : 1-3.
- 1371b — *Mémoires in 4°*.
- 4060 **Mons.** Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainaut (*Mémoires*). VII, 1905.

DANEMARK.

- 2108 **Copenhague.** The Danish Biological Station (*Report*). XIII, 1903-1904.
- 3742 — Dansk Geologisk Forening (*Meddelelser*).

ESPAGNE.

- 5413 **Barcelone.** Institució catalana d'Historia natural (*Butlletí*). II, 1905 : 6; III, 1906 : 6.
- Madrid.** Comision del Mapa geologico de España.
- 2072 — *Boletín.*
- 2072b — *Memorias.*
- 4504 — Real Sociedad geografica (*Boletín*). XLVIII, 1906 : 1-3.
- 4552 — *Revista*. III, 1905 : 8-16.
- 4547 — Real Academia de Ciencias (*Revista*). III, 1905 : 3-6; IV, 1906 : 1-6; V, 1906 : 1-3.
- 4913 — *Memorias*. XIV, 1890 — XXIV, 1906.
- Real Sociedad de Historia natural.
- 4670 — *Memorias*. III, 1905; IV, 1906 : 1-4.
- 4671 — *Boletín*. V, 1905; VI, 1906 : 1-7.
- 4925 **Saragosse.** Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales (*Boletín*). I, 1902 — IV, 1905; V, 1906 : 1-10.

FRANCE.

- Abbeville.** Société d'Émulation.
- 981 — *Bulletin*. 1903-1905; 1906 : 1-2.
- 2264 — *Mémoires in-8°*. V, 1904-1906.
- 2264b — — *in-4°*.
- 2821 **Aix-en-Provence.** Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres (*Mémoires*).
- 2056 **Angers.** Société d'études scientifiques (*Bulletin*). XXIV, 1904.
- 2261 — Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts (*Mémoires*). VIII, 1905.
- 2010 **Autun.** Société d'Histoire naturelle (*Bulletin*). XVIII, 1905.
- 2664 **Béziers.** Société d'études des Sciences naturelles (*Bulletin*). XXVI, 1903; XXVII, 1904.
- 2260 **Bordeaux.** Société Linnéenne (*Actes*). X, 1905.
- Caen.** Société Linnéenne de Normandie.
- 1793 — *Bulletin* VIII, 1904; IX, 1905.
- 1793b — *Mémoires*.
- 2057 — Académie nationale des Sciences, Arts et Belles-Lettres (*Mémoires*). 1905.
- 1723 — Laboratoire de géologie de la Faculté des Sciences (*Bulletin*).
- 2262 **Carcassonne** Société d'études scientifiques de l'Aude (*Bulletin*). XV, 1904 — XVII, 1906.
- 4826 **Chambéry.** Société d'Histoire naturelle de Savoie (*Bulletin*). X, 1904.
- 4554 **Elbeuf.** Société d'études des Sciences naturelles (*Bulletin*). XXIII, 1904.

- 1832 **Evreux**. Société normande d'études préhistoriques (*Bulletin*).
- 2480 **Grenoble**. Société de statistique des Sciences naturelles et des Arts industriels de l'Isère (*Bulletin*. VIII, 1905.
- 3307 — Travaux du laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université.
- 4239 **Laval**. Palaeontologia Universalis (*Abonnement*). Fasc. II, 1906.
- 1326 **Le Havre**. Société géologique de Normandie (*Bulletin*). XXIV, 1904.
- 5032 **Levallois-Perret**. Association des Naturalistes (*Bulletin*). I, 1906 : 1-3.
- 5033 — (*Annales*). V, 1899 — XI, 1905.
- Lille**. Société géologique du Nord.
- 697 — *Annales*. XXXIV, 1905.
- 697b — *Mémoires*.
- 2263 **Lyon**. Société d'Agriculture, d'Histoire naturelle. etc. (*Annales*). 1905.
- 3491 **Montsouris**. Observatoire municipal (*Annales*). VI, 1905 : 3-4; VII, 1906 : 1-3.
- 4236 **Nancy**. Société de Géographie de l'Est (*Bulletin*). XXV, 1904 : 4; XXVI, 1905 : 3-4; XXVII, 1906 : 1-3.
- 1749 **Nantes**. Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France (*Bulletin*). XV, 1905 : 3-4; XVI, 1906 : 1-3.
- 4373 **Paris**. Association française pour l'avancement des sciences (*Comptes rendus des sessions*) (en don).
- Académie des Sciences.
- 2017 — *Mém. sav. étrang.*
- 2018 — *Mémoires*.
- 2019 — *Mém. Pass. Vénus*.
- 2020 — *Comptes rendus des séances*. CXLII-CXLIII, 1906.
- 2009 — *Annales des Mines*. VIII, 1905 : 10-12; IX, 1906 : 1-6; X : 1906 : 7-10.
- 534 — Feuille des Jeunes Naturalistes. 1906 : 424-435.
- 534b — *Catalogue*.
- 1967 — Muséum d'Histoire naturelle (*Bulletin*). 1905 : 5-6; 1906 : 1-6.
- 1818 — Service de la Carte géologique détaillée de la France (*Bulletin*). XV, 1904 : 100-102; XVI, 1905 : 103-110.
- Société de Géographie.
- 2043 — *Comptes rendus des séances*.
- 2044 — *Bulletin*. XII, 1905 : 6; XIII, 1906; XIV, 1906.
- 1197 — Société d'Hydrologie médicale (*Annales*). 1905-1906 : 1-5.
- 2045 — Société française de Minéralogie (*Bulletin*). XXVIII, 1905 : 8; XIX, 1906 : 1-8.
- Société géologique de France.
- 1290 — *Bulletin*. V, 1905; VI, 1906 : 1.
- 1290b — *Compte rendu sommaire des séances*.

- Paris.** Société de Spéléologie.
- 2148 — *Bulletin (Spelunca)*. VI, 1905 : 42-46.
- 2191 — *Mémoires (Jointes au Bulletin)*.
- 2793 — Revue critique de Paléozoologie. X, 1906.
- 2856 — Écho des mines et de la métallurgie. XXXIII, 1906.
- 3263 — École d'anthropologie (*Revue*). XVI, 1906.
- 3389 — Journal du Pétrole. VI, 1906.
- Société des Ingénieurs civils de France.
- 3424 — *Bulletin*. 1905 : 11-12; 1906 : 1-11.
- 3425 — *Procès-Verbaux*. 1906.
- 3426 — *Annuaire*. 1905-1906.
- 3615 — Annales de Géographie, XIV, 1905 : 78; XV, 1906 : 79-84.
- 4237 — Les Annales techniques. 1906 : 1.
- 4238 — Société d'Anthropologie (*Bulletin*). VI, 1905; VII, 1906 : 1-3.
- 3688 **Rennes.** Société scientifique et médicale de l'Ouest (*Bulletin*). XIV, 1905 : 2-4; XV, 1906 : 1-3.
- 4669 **Rouen.** Société des Amis des Sciences naturelles (*Bulletin*). XL, 1904 : 1-2.
- Saint-Étienne.** Société de l'Industrie minière.
- 2041 — *Comptes rendus des séances*. 1905 : 11-12; 1906 : 1-12.
- 2042 — *Bulletin et atlas*. IV, 1905 : 4; V, 1906 : 1-4.
- Toulouse.** Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres.
- 2058 — *Bulletin et Mémoires*. V, 1905.

GRANDE-BRETAGNE.

- 3739 **Edinburgh.** Scottish geographical Society (Magazine). XXII, 1906.
- 1968 **London.** Geologist's Association (*Proceedings*). XIX, 1905 : 6-10.
- Geological Society of London.
- 1010 — *Quarterly Journal*. LXII, 1906.
- 2288 — *Geological Literature*. 1905.
- 1450 — Geological Survey of the United Kingdom (*Memoirs*). 1906.
- Royal Society of London.
- 2048 — *Proceedings*. 1906 : 515-526.
- 2545 — *Year-Book*.
- 2690 — The Colliery Guardian. XCI-XCII, 1906.
- 2995 — The geological Magazine. III, 1906.
- 3422 — British Association for the Advancement of Science (*Report*). (Don de M. l'ingénieur A. Gobert.) 1905.
- 3933 — Zoological Society (*Proceedings*). 1905-1906.
- 3934 — *Transactions*. XVII, 1905 : 3-5.

- 4455 **London.** Royal Geographical Society (*The geographical Journal*). XXVI, 1905, 6; XXVII, 1906; XXVIII, 1906.
- 4458 — *Proceedings.* (Ne paraît plus.)
- 3740 — British Museum (Natural History) (*Catalogue*). 1906.
- 4573 — Mineralogical Society (*Mineralogical Magazine and Journal*) (en don). 1906 : 65.
- Newcastle.** North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers.
- 2665 — *Transactions.* LIV, 1903 : 1-6; LV, 1904 : 5-6; LVI, 1906 : 1-3; LVII, 1906 : 1.
- 2666 — *Annual Report.* 1904-1906.
- 4505 **Norwich.** Norfolk and Norwich Naturalists' Society (*Transactions*). VIII, 1904-1905 : 2.
- 2040 **Plymouth.** Marine Biological Association of the United Kingdom (*Journal*). VII, 1906 : 3-5.

ITALIE.

- 4407 **Acireale.** Accademia di Scienze de gli Zelanti (*Atti e Rendiconti*). III, 1904-1905.
- 4406 **Bologne et Pérouse.** Rivista Italiana di Paleontologia. XII, 1906 : 1-4.
- Catane.** Accademia Gioenia di Scienze Naturali.
- 2026 — *Atti.* XVIII, 1905.
- 2289 — *Bollettino.* 1906 : 87-91.
- Milan.** Società italiana di Scienze naturali e Museo civico di storia naturale in Milano.
- 1989 — *Atti.* XLIV, 1905 : 3-4; XLV, 1906 : 1-3.
- 1989b — *Memorie.*
- Naples.** Società reale di Napoli (Reale Accademia di Scienze fisiche e matematiche).
- 2042 — *Atti.* XII, 1905.
- 2041 — *Rendiconto.* XI, 1905 : 4-12; XII, 1906 : 1-4.
- 837 — Società africana d'Italia (*Bollettino*). 1905 : 12; 1906 : 1-8, 11-12.
- 4827 **Padoue.** Accademia scientifica Veneto-Trentino-Istria (*Atti*). I, 1904 : 2; II, 1905 : 1-2.
- 5444 **Parme.** Bullettino di Paleontologia italiana. XXXII, 1906 : 1-5.
- 4503 **Pavie.** Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali. VII, 1906 : 73-85.
- 4492 **Pérouse.** Giornale di Geologia pratica. IV, 1906.
- Pise.** Società toscana di Scienze naturali.
- 2054 — *Procès-Verbaux.* XIV, 1905 : 9-10; XV, 1905 : 1-5.
- 2055 — *Mémoires.* XXI, 1905.

- 343 **Rome.** Carte géologique d'Italie.
 319 — Office météorologique (*Bulletin*).
 293 — Reale Comitato Geologico d'Italia (*Bollettino*). V, 1904 : 3 ; VI, 1905 : 3-4 ;
 VII, 1906 : 1-3.
 — Pontificia Accademia dei Nuovi Lincei.
 3086 — *Memorie*. XXIII, 1905.
 3087 — *Atti*. LVIII, 1904-1905 : 2-7 ; LIX, 1905-1906 : 1-3.
 2254 — Società geologica italiana (*Bollettino*). XXIII, 1904 : 1-3 ; XXIV, 1905 :
 1-2.
 4574 — Société géographique italienne (*Bollettino*). VII, 1906 : 8-9.
 1797 **Rome et Modène.** Società sismologica d'Italia (*Bollettino*). XI, 1906 : 1-9.
 4611 **Sienna.** Rivista italiana di Scienze naturali. 1905 : 3-12 ; 1906 : 1-6.
 4612 — Bollettino del Naturalista. XXV, 1905 : 4-12 ; XXVI, 1906 : 1-7.
 2255 **Turin.** Accademia delle Scienze di Torino (*Atti*). XL, 1904-1905 : 6-15 ; XLI,
 1905-1906 : 1-12.
 4672 **Udine.** Circolo speleologico ed idrologico Friulano (*Mondo Sotterraneo*). I,
 1904 : 4-6 ; II, 1905 ; III, 1906 : 1-2.

NÉERLANDE.

- Amsterdam.** Koninklijke Akademie van Wetenschappen.
 2037 — *Verhandelingen*. XII, 1905 : 3-4.
 2038 — *Verlagen*. XIV, 1905.
 2039 — *Jaarboek*. 1905.
 224 **Haarlem.** Musée Teyler (*Archives*). IX, 1904 : 3-4 ; X, 1905-1906 : 1-3.
 2024 **Leide.** Geolog. Leide Museum (*Sammlung*). VIII, 1906 : 2.

NORVÈGE.

- Bergen.** Bergens Museum.
 2287 — *Aarboq.* 1905 : 3 ; 1906 : 1-2.
 2267 — *Mémoires*.
 2836 — *Report*.
 3288 — *Aarsberetning*. 1905.

PORTUGAL.

- 4926 **Coïmbre.** Academia polytechnica (*Annaes scientificos*). I. 1905-1906 : 1-4.
 530 **Lisbonne.** Commissão do Serviço Geologico de Portugal (*Comunicações*).
 VI, 1904-1905 : 1.
 4545 — Sociedade de Geographia (*Boletim*). 1905 : 11-12 ; 1906 : 1-10.
 1160 **Porto.** Sociedade Carlo Ribeiro (Revista de Sciencias naturaes e sociaes).

ROUMANIE.

- 2372 **Bucharest.** Bureau géologique (*Harta geologica generala*).
 2678 — Museului de Geologia (*Anuarul*). (Publication ajournée.)
 3172 — Institut météorologique de Roumanie (*Annales*).
 4156 **Jassy.** Annales scientifiques de l'Université, III, 1904 : 4 ; IV, 1906 : 1-2.

RUSSIE et FINLANDE.

- 1596 **Helsingfors.** Société de Géographie de Finlande (*Bulletin*).
 2961 — Commission géologique de la Finlande (*Bulletin*). XVII, 1906.
 864 **Kiew.** Société des Naturalistes (*Mémoires*). XX, 1905 : 1.
Moscou. Société Impériale des Naturalistes.
 2256 — *Bulletin*. 1906 : 1-3.
 3173 — *Nouveaux mémoires*.
 4546 **Novo-Alexandria.** Annuaire géologique et minéralogique de la Russie.
 VII, 1904 : 9 ; VIII, 1905-1906 : 1-7.
Saint-Pétersbourg. Académie impériale des Sciences.
 1889 — *Bulletin*.
 1889b — *Mémoires*. XVII, 1905 : 5.
 — Comité géologique de Russie.
 840 — *Bulletin*.
 840b — *Bibliothèque géologique de la Russie* (suppl. au Bull.).
 889 — *Mémoires*.
 842 — Russ.-kaiserl. mineralog. Gesellschaft (*Verhandl.*).
 XLII, 1904 : 2 ; XLIII, 1905 : 1.
 843 **Saint-Pétersbourg.** Matériaux pour servir à la géologie de la Russie. XXII,
 1904 : 2.
 2192 — Section géologique du Cabinet de S. M. l'Empereur
 (*Travaux*).
 — Société impériale des Naturalistes de Saint-Pétersbourg.
 990 — *Comptes rendus des séances*.
 990b — *Section de géologie et de minéralogie*.

SUÈDE.

- 1970 **Lund.** Universitas Lundensis (*Acta*). XL, 1904.
Stockholm. Konglig. svenska vetenskap Akademie.
 1223 — *Bihang*. (Ne paraît plus.)
 1224 — *Ofversigt*. (Ne paraît plus.)

- 1922 **Stockholm.** *Handlingar.* 1903 : 7; 1906 : 2-5.
 4403 — — — *Arkiv för Zoologi.* II, 1904 : 4; III, 1906 : 1-2.
 4404 — — — *Botanik.* V, 1906 : 1-4; VI, 1906 : 1-2.
 4405 — — — *Kemni, Mineralogi och Geologi* II, 1905 : 2-3.
 2092 **Upsal.** University of Uppsala Geol. Inst. (*Bulletin*). VII, 1904-1905 : 13-14.

SUISSE.

- 4240 **Fribourg.** Société des Sciences naturelles (*Mémoires*). IV, 1905 : 1-2.
 4537 — — — — (*Comptes rendus*). XIII, 1904-1905.
Genève. Société de Physique et d'Histoire naturelle.
 4545 — — — *Comptes rendus*, XXII, 1905.
 4556 — — — *Mémoires*, XXXV, 1905-1906 : 1-2.
 688 **Lausanne.** Société géologique suisse (*Eclogae geol. Helv.*) (*Mittheil.*). (N'échange plus.)
 2269 — — — Société vaudoise des Sciences naturelles (*Bulletin*). XLI, 1905 : 154; XLII, 1906 : 155.
 2093 **Zurich.** Naturforsch. Gesellschaft in Zurich (*Vierteljahrsschrift*). XLIX, 1904 : 3-4; L, 1905 : 1-4; LI, 1906 : 1.

TURQUIE.

- 1971 **Constantinople.** Observatoire impérial (*Bulletin*).

OCÉANIE.

AUSTRALIE OCCIDENTALE.

- 4796 **Perth.** Geological Survey (*Bulletin*). 1906 : 21-22.

JAVA.

- 4876 **Weltevreden** (Batavia). Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië (*Tijdschrift*). LVII, 1897-LXV, 1905.

NOUVELLE-GALLES DU SUD.

Sydney. Australian Museum.

- 1601 — — — *Reports.* 1902, 1905.
 1664 — — — *Records.* V, 1903 : 6; VI, 1905 : 2.
 982 — — — Department of Mines and Agriculture (*Ann. Report*).
 — — — Geological Survey of New South Wales.
 642 — — — *Records.* VIII, 1905 : 2.
 983 — — — *Memoirs.* XIV, 1905.
 983b — — — *Mineral Resources.*

QUEENSLAND.

4673 **Brisbane.** Geological Survey (*Publications*). 1906 : 201-203; 205-206.

VICTORIA.

- 235 **Melbourne.** Secretary of Mines (*Ann. Report*). 1905.
 1438 — Zoology of Victoria (*Prodromus*).
 2667 — Geological Survey of Victoria (*Progress Report*).
 2667b — *Records*. 1904 : 4.
 2667ter — *Memoirs*.
 4271 — *Bulletins*. 1905 : 18.
 3336 — Royal Society of Victoria (*Proceedings*). XVIII, 1905-1906 : 2;
 XIX, 1906 : 1.
 2268 — Australian Mining Standard. 1905. 891-894; 1906 : 896-946.



INDEX ALPHABÉTIQUE

DES

LOCALITÉS BELGES

AU SUJET DESQUELLES LE PRÉSENT VOLUME FOURNIT DES
RENSEIGNEMENTS GÉOLOGIQUES, PALÉONTOLOGIQUES ET HYDROLOGIQUES

DRESSÉ PAR

L. DEVAIVRE
Bibliothécaire de la Société.

Cette table fournit, à titre de référence complémentaire, les paginations des travaux insérés dans les *Mmoires* et, par conséquent, non représentés dans le présent recueil des *Procès-Verbaux*.)

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 = Terrain primaire; 2 = T. secondaire; 3 = T. tertiaire; 4 = T. quaternaire et moderne; 5 = Phénomènes géologiques; 6 = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; Fig. = Figure dans le texte (1).

NOMS DES LOCALITÉS.	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE.
A	
Aertselaer	<i>Pr.-Verb.</i> 247, 4, 5, 6.
Alost	<i>Mém.</i> 81, 6.
Anvers	<i>Pr.-Verb.</i> 163-166, 3*; 233, 5, 6; 247-248, 3, 5, 6; <i>Mém.</i> 82, 6.
Ath	<i>Pr.-Verb.</i> 101, 1, 5.

(1) Les chiffres précédés des mentions *Pr.-Verb.* et *Mém.*, qui accompagnent les noms des localités, indiquent respectivement la pagination des Procès-Verbaux et celle des Mémoires. Les chiffres gras et les signes divers qui suivent correspondent à une classification des matières ainsi établie : 1 = Terrain éruptif et Terrain primaire; 2 = Terrain secondaire; 3 = Terrain tertiaire; 4 = Terrain quaternaire et moderne. Le chiffre gras 5 indique que le texte fournit des données relatives aux phénomènes géologiques, le chiffre 6 signifie qu'il donne des renseignements hydrologiques. Lorsque les renseignements fournis proviennent d'une coupe de puits artésien, ces derniers chiffres sont suivis du signe p. a. Les localités pour lesquelles sont citées des sources minérales sont indiquées par le signe s. m. L'astérisque * accompagnant un chiffre gras indique la présence de liste de fossiles ou de renseignements paléontologiques quelconques. Fig. signifie : figure dans le texte. Pl. : Planche à la fin du volume.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 = Terrain primaire; 2 = T. secondaire; 3 = T. tertiaire; 4 = T. quaternaire et moderne; 5 = Phénomènes géologiques; 6 = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; Fig. = figure dans le texte.

NOMS DES LOCALITÉS.	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE.
Audenarde Aywaille	<i>Pr.-Verb.</i> 121-125, fig. 1, 5; 132-133, 1. <i>Pr.-Verb.</i> 208, 6.
B	
Baraque Michel Baudour <i>Belgique (Nord de la)</i> Berkendael Braine-le-Comte Brasménil	<i>Pr.-Verb.</i> 36-37, 4*; 239, 3. <i>Pr.-Verb.</i> 66-69, 1*. <i>Mém.</i> 71-82, fig. 6. <i>Mém.</i> 49-50, fig. 3, 3*, 4. <i>Pr.-Verb.</i> 241-246, 5, 6. <i>Pr.-Verb.</i> 192-193, 1.
C	
Casteau Chanxhe Charleroi Clercken Courrières Courtrai	<i>Pr.-Verb.</i> 66, 1*. <i>Pr.-Verb.</i> 207, 6. <i>Pr.-Verb.</i> 169-171, 1, 1*. <i>Mém.</i> 74, 6. <i>Mém.</i> 73, 6. <i>Pr.-Verb.</i> 221, 1.
D	
Deulémont Deynze Don	<i>Mém.</i> 73, 6. <i>Mém.</i> 81, 6. <i>Mém.</i> 73, 6.
E	
Écaussines Engihoul Etterbeek	<i>Mém.</i> 34, 4. <i>Pr.-Verb.</i> 222, 4. <i>Pr.-Verb.</i> 94-100, fig. 5, 6.
F	
Flandre Florzé. Forest.	<i>Pr.-Verb.</i> 121-125, fig. 1, 5. <i>Pr.-Verb.</i> 208, 6. <i>Mém.</i> 50-59, fig. 3, 3*, 4.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 = Terrain primaire; 2 = T. secondaire; 3 = T. tertiaire; 4 = T. quaternaire et moderne; 5 = Phénomènes géologiques; 6 = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; Fig. = figure dans le texte.

NOMS DES LOCALITÉS.	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE.
G	
Gand	<i>Pr.-Verb.</i> 133, 1. — <i>Mém.</i> 80-81, 6.
Ghlin	<i>Pr.-Verb.</i> 69-70, 1*.
Grimberghe	<i>Pr.-Verb.</i> 4, 4*.
H	
Hemixem-Saint-Bernard	<i>Pr.-Verb.</i> 248, 3, 4.
<i>Hesbaye (la)</i>	<i>Pr.-Verb.</i> 92-93, 6.
Hingene	<i>Pr.-Verb.</i> 119, 3, 4.
Hoboken	<i>Mém.</i> 73, 4*, 6.
Horrués	<i>Pr.-Verb.</i> 101, 1, 5.
K	
Kessel	<i>Pr.-Verb.</i> 248-249, 3, 4.
L	
Le Roux	<i>Pr.-Verb.</i> 102, 1, 5.
Lignette	<i>Pr.-Verb.</i> 192-193, 1.
Lillois	<i>Pr.-Verb.</i> 200, 6.
Lokeren	<i>Mém.</i> 81-82, 6
M	
Malines	<i>Pr.-Verb.</i> 156-157. — <i>Mém.</i> 61-69, 3, 3*, 4, 6, p. a.
Marbiseux	<i>Pr.-Verb.</i> 101, 1, 5.
Marquette	<i>Mém.</i> 73, 6.
Meerdegat	<i>Pr.-Verb.</i> 120, 4, 4*.
Mons	<i>Pr.-Verb.</i> 81-86, 2, 2*, 3, 3*, 4, 6, p. a.
N	
Namur	<i>Pr.-Verb.</i> 221, 6. — <i>Mém.</i> 37, 4.
Nîmes	<i>Pr.-Verb.</i> 9-10, 1*. — <i>Trad. et Repr.</i> , 3-5, 1, 3, 5, 6
Nivelles	<i>Pr.-Verb.</i> 101, 1, 5.
P	
Presles	<i>Pr.-Verb.</i> 102, 1, 5.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 = Terrain primaire; 2 = T. secondaire; 3 = T. tertiaire; 4 = T. quaternaire et moderne; 5 = Phénomènes géologiques; 6 = Hydrologie; p. a. = Puits artésien; s. m. = Source minérale; * = Renseignements paléontologiques, listes; Fig. = figure dans le texte.

NOMS DES LOCALITÉS.	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE.
R	
Rance	<i>Pr.-Verb.</i> 229-230, 1.
Remouchamps	<i>Pr.-Verb.</i> 210-211, 214, 6.
Roucourt	<i>Pr.-Verb.</i> 192-193, 1.
S	
Salzinne	<i>Mém.</i> 37, 4.
Scy	<i>Pr.-Verb.</i> 228, 5.
Spiennes	<i>Pr.-Verb.</i> 121, 4, 4*. — <i>Mém.</i> 4-21, fig. 2, 3, 4, 6.
Staden	<i>Mém.</i> 74, 6.
Syngem	<i>Pr.-Verb.</i> 132-133, 1.
T	
Thielrode	<i>Pr.-Verb.</i> 116-121, 4, 4*, 6.
Tournai	<i>Mém.</i> 73, 6.
U	
Uccle	<i>Mém.</i> 46-49, 3, 4; 54-55, 3, 3*.
V	
Villers-la-Ville	<i>Pr.-Verb.</i> 101, 1, 5.
W	
Wavre-Notre-Dame	<i>Pr.-Verb.</i> 217-219, 3, 4, 6.
Wépion	<i>Pr.-Verb.</i> 102, 1, 5.
Westroosebeke	<i>Mém.</i> 74, 6.
Wintham	<i>Pr.-Verb.</i> 119-120, 3, 4
Wyschaete	<i>Mém.</i> 73, 6.

TABLE DES MATIÈRES
DES
COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

DISPOSÉES SYSTÉMATIQUEMENT
ET PAR ORDRE DE CHRONOLOGIE GÉOLOGIQUE

PAR
le baron L. GREINDL
Secrétaire de la Société.

Géologie et paléontologie générales.

Lithologie, Minéralogie, Cristallographie, Pétrographie.

	Pages.
Une explication des « terrasses » dans les calcaires	126

Stratigraphie.

G. Simoens. Un exemple de transgression marine secondaire au sein d'un cycle sédimentaire type.	94
X. Stainier. De la formation des gisements houillers	112
G. Simoens. Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge	121

Tectonique.

G. Simoens. Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique	35
Hankar-Urban. Les mouvements spontanés des roches dans les mines et carrières	56
G. Simoens. De l'indépendance, en Belgique, des chaînes calédonienne et hercynienne	100

TABLE CHRONOLOGIQUE DES MATIÈRES.

LI

	Pages.
G. Simoens. Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds	149
G. Simoens. Le plongement, vers le Nord, du sous-sol primaire de la Moyenne et de la Basse-Belgique est indépendant de sa constitution géologique	154
G. Simoens. Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz	192
Dr C. Van de Wièle. La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement.	240
E. Fournier. L'hypothèse des grandes nappes charriées détruite par la vérification pratique fournie par la galerie de la mer à Gardanne (Bouches-du-Rhône).	163
G. Simoens. De la notion du temps nécessaire à la constitution d'une chaîne plissée.	171

Phénomènes sismiques et volcaniques.

G. Simoens. Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique	35
Eug. Lagrange. Rapport relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries	43
Wv. Prinz. A propos de la récente éruption du Vésuve	157
F. de Montessus de Ballore. Sur les lois de répartition mensuelle des tremblements de terre	183
Stations de sauvetage dans les mines grisouteuses	228
Mise au concours d'appareils sismométriques	248

Paléontologie morphologique et descriptive.

Ad. Kemna. Compte rendu des travaux récents sur les Foraminifères fossiles et sur le dimorphisme des Nummulites.	21
Léon Fredericq. La faune et la flore glaciaires du plateau de la Baraque-Michel	36
L. Dollo. Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons	135
Ch. Abel. Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstitution de l' <i>Eurhinodelphis</i> , Dauphin longirostre du Boldérien des environs d'Anvers.	163
L. Dollo. Le Pied de l' <i>Amphiproviverra</i> et l'Origine arboricole des Marsupiaux	166

Géographie physique et paléogéographie.

	Pages.
Léon Fredericq. La faune et la flore glaciaires du plateau de la Baraque-Michel	36
Prof H. Schardt. Note sur la valeur de l'érosion souterraine par l'action des sources	86
W. Prinz. Les premières cartes à grande échelle de l'Islande. . . .	144
H. Pohlig. Une ancienne embouchure de la Meuse, près de Bonn . .	171

Géologie appliquée.*Hydrologie.*

Prof H. Schardt. Note sur la valeur de l'érosion souterraine par l'action des sources	86
Discussion	91
Ad. Kemna. Sur le fer et le manganèse dans les eaux de Breslau. . .	138
F. Diekert. Contribution à l'étude de la température des sources . .	178
E. Putzeys. De la valeur attribuée aujourd'hui au mot « source ». . .	197
Baron O. van Erthorn. Petite nouvelle hydrologique	221
Baron O. van Erthorn. La suppression du tunnel de Braine-le-Comte et les sables bouillants.	241

Spéléologie.

E. van den Broeck. La grotte de Rosée à Engihoul, près Engis . . .	222
--	-----

Sondages, puits artésiens.

G. Simoens. Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds	149
F. Halet. Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie à Malines. .	156
Baron O. van Erthorn. Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes	217
Baron O. van Erthorn. Rectification.	221

Bassins houillers.

X. Stainier. De la formation des gisements houillers	112
G. Simoens. Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge	121
G. Simoens. Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz	192

Grisou.

	Pages.
Francis Laur. La vraie cause de l'accident de Courrières.	70
Examen de la situation financière de la Section du grisou	73
Nomination du Comité d'organisation des stations de la Société	74
Utilisation du troisième appareil (Colfontaine, Liège ou le littoral).	76
Publication des données enregistrées	77
Énoncé du questionnaire destiné aux charbonnages et décisions relatives aux démarches officielles à faire	103
Stations de sauvetage dans les mines grisouteuses	228

Divers.

J.-W. Anderson. Manuel du prospecteur	38
Dr T. Ramann. Bodenkunde	39
Félix Colomer. Recherches minières. Guide pratique de prospection et de reconnaissance des gisements. Deuxième édition	224
Un monolithe de 600 000 kilos	229
La poussée des terres	230
Baron O. van Erthorn. La suppression du tunnel de Braine-le-Comte et les sables bouillants	241

Géologie régionale.*Belgique.*

A. Rutot. Essai de comparaison du système glaciaire du professeur A. Penck avec les divisions du Quaternaire de la Belgique	10
G. Simoons. Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique	35
J. Cornet. Sur la faune du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	66
Armand Tenier. Sur la flore du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	68
Lits à fossiles marins découverts à Ghlin, dans le Houiller supérieur	69
J. Cornet. Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (Troisième note.)	81
G. Simoons. Un exemple de transgression marine secondaire au sein d'un cycle sédimentaire type.	94
M. Mourlon. Sur l'existence du Quaternaire campinien à <i>Elephas primigenius</i> dans la vallée de l'Escaut, au Pays de Waes	116

	Pages.
G. Simoens. Le plongement vers le Nord du sous-sol primaire de la Moyenne et de la Basse-Belgique est indépendant de sa constitution géologique	154
René Cambier. Découverte, dans le terrain houiller supérieur de Charleroi, d'un nouvel horizon fossilifère marin (le plus élevé)	169
Baron O. van Erthorn. La feuille de Genck de la Carte au 40 000 ^e	220

Allemagne.

H. Pohlig. Une ancienne embouchure de la Meuse, près de Bonn.	171
--	-----

Autres régions européennes.

W. Prinz. Les premières cartes à grande échelle de l'Islande.	144
Dr C. Van de Wiele. La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement	240

Géologie et paléontologie stratigraphiques.

Géologie primaire.

Baron O. van Erthorn. Rectification.	221
---	-----

Paléontologie primaire.

J. Cornet. Sur la faune du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	66
Armand Renier. Sur la flore du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	68
Lits à fossiles marins découverts à Ghlin, dans le Houiller supérieur	69
René Cambier. Découverte, dans le terrain houiller supérieur de Charleroi, d'un nouvel horizon fossilifère marin (le plus élevé)	169

Géologie secondaire.

J. Cornet. Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (Troisième note)	81
---	----

Géologie tertiaire.

A. Rutot. Un cas intéressant d'antiéolithisme.	22
J. Cornet. Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (Troisième note.)	81
F. Halet. Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie, à Malines	156
Baron O. van Erthorn. Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes	247

Paléontologie tertiaire.

	Pages.
O. Abol. Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstruction de l' <i>Eurhinodelphis</i> , Dauphin longirostre du Bolderien des environs d'Anvers	463

Géologie quaternaire.

J. Loricé. Seconde note supplémentaire sur le Pléistocène anglo-belge	5
A. Ruteot. Essai de comparaison entre la série glaciaire du professeur A. Penck et les divisions du Tertiaire supérieur et du Quaternaire de la Belgique et du Nord de la France	10
F. Halet. Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie, à Malines.	156
Baron O. van Erthorn. Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes	217

Paléontologie quaternaire.

J. Loricé. Seconde note supplémentaire sur le Pléistocène anglo-belge	5
M. Mourion. Sur l'existence du Quaternaire campinien à <i>Elephas primigenius</i> dans la vallée de l'Escaut, au pays de Waes	116

Préhistoire.

A. Ruteot. Éolithes et pseudo-éolithes	11
A. Ruteot. Un cas intéressant d'antiéolithisme.	22
A. Ruteot. Sur les limons de la Seine inférieure et les industries qu'ils renferment	33
A. Ruteot. Découverte d'éolithes à la base des alluvions de la haute terrasse de 100 mètres de la vallée de la Meuse	239

Biographies.

A. Ruteot. Eugène Renevier	111
Ad. Kemna. Gustave Jottrand	129

INDEX DES RUBRIQUES

DE LA

TABLE CHRONOLOGIQUE

	Pages.
1. GÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE GÉNÉRALES	L
Lithologie, Minéralogie, Cristallographie, Pétrographie	L
Stratigraphie	L
Tectonique	L
Phénomènes sismiques et volcaniques	LI
Paléontologie morphologique et descriptive	LI
Géologie physique et paléogéographie	LII
2. GÉOLOGIE APPLIQUÉE	LII
Hydrologie	LII
Spéléologie	LII
Sondages, puits artésiens	LII
Bassins houillers	LII
Grisou	LII
Divers	LIII
3. GÉOLOGIE RÉGIONALE	LIII
Belgique	LIII
Allemagne	LIV
Autres régions européennes	LIV
4. GÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE STRATIGRAPHIQUES	LIV
Géographie primaire	LIV
Paléontologie primaire	LIV
Géologie secondaire	LIV
Géologie tertiaire	LIV
Paléontologie tertiaire	LV
Géologie quaternaire	LV
Paléontologie quaternaire	LV
Préhistoire	LV
5. BIOGRAPHIES	LV

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE TOME XX (1906)

DES

PROCÈS-VERBAUX DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES.

Séance mensuelle du 16 janvier 1906.

	Pages.
J. Loricé. Seconde note supplémentaire sur le Pléistocène anglo-belge	5
Eugène Maillicux. Présence du genre <i>Cladochonus</i> dans le Frasnien inférieur.	9
A. Rutot. Essai de comparaison du système glaciaire du Prof. A. Penck avec les divisions du Quaternaire de la Belgique	40
A. Rutot. Éolithes et pseudo-éolithes	41
Congrès géologique international de 1906. Xe session. Mexico. Programme des excursions.	43

Séance mensuelle du 20 février 1906.

Ad. Kemna. Compte rendu des travaux récents sur les Foraminifères fossiles et sur le dimorphisme des Nummulites	21
A. Rutot. Un cas intéressant d'antiéolithisme	22
A. Rutot. Sur les limons de la Seine inférieure et les industries qu'ils renferment.	33
G. Simeons. Un exemple de relation entre les phénomènes tectoniques et sismiques en Belgique.	35

ANNEXE AU PROCÈS-VERBAL DU 20 FÉVRIER 1906.

Bulletin bibliographique.

	Pages.
Léon Fredericq. La faune et la flore glaciaires du plateau de la Baraque-Michel	36
J.-W. Anderson. Manuel du prospecteur	38
Dr F. Ramann. Bodenkunde.	39

Séance mensuelle du 21 mars 1906.

Mathieu, Rutot et van den Broeck. Rapports sur le travail de M. Vanhove, intitulé : « Note sur la composition mécanique de quelques sédiments tertiaires »	43
Eug. Lagrange. Rapport relatif aux stations sismiques de Quenast et de Frameries	43
Discussion.	50
Hankar-Urban. Les mouvements spontanés des roches dans les mines et carrières	56

ANNEXE AU PROCÈS-VERBAL DU 21 MARS 1906.

Liste des membres de la Section permanente d'études du grisou	62
---	----

Notes et informations diverses.

J. Cornet. Sur la faune du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	66
Armand Renier. Sur la flore du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut)	68
Lits à fossiles marins découverts à Ghlin, dans le Houiller supérieur	69
Francis Laur. La vraie cause de l'accident de Courrières	70

Séance du Comité technique du grisou du 28 mars 1906.

Examen de la situation financière de la Section du grisou.	73
Nomination du Comité d'organisation des stations de la Société.	74
Utilisation du troisième appareil (Colfontaine, Liège ou le littoral)	76
Démarches auprès de l'Administration des Mines, de la Direction des charbonnages et des Unions charbonnières.	77
Publication des données enregistrées.	77

Séance mensuelle du 10 avril 1906.

	Pages.
J. Cornet. Documents sur l'extension souterraine du Maestrichtien et du Montien dans la vallée de la Haine. (Troisième note.)	84
Prof H. Schardt. Note sur la valeur de l'érosion souterraine par l'action des sources.	86
Discussion.	94
E. van den Broeck. Contribution à l'étude de l'érosion chimique souterraine.	94
G. Simoens. Un exemple de transgression marine secondaire au sein d'un cycle sédimentaire type	94
Discussion	98
G. Simoens. De l'indépendance, en Belgique, des chaînes calédonienne et hercynienne	100

Séance du Comité d'organisation des stations géophysiques.

Énoncé du Questionnaire destiné aux Charbonnages et décisions relatives aux démarches officielles à faire.	103
--	-----

Séance mensuelle du 15 mai 1906.

A. Rutot. Eugène Renevier	111
X. Stainier. De la formation des gisements houillers.	112
M. Mourlon. Sur l'existence du Quaternaire campinien à <i>Elephas primigenius</i> dans la vallée de l'Escaut, au pays de Waes	116
G. Simoens. Pourquoi il n'est pas possible, géologiquement, de concevoir l'existence d'un bassin houiller dans la région méridionale de la Flandre belge	121
Discussion.	125

ANNEXE AU PROCÈS-VERBAL DU 15 MAI 1906.

Bulletin bibliographique.

Une explication des « terrasses » dans les calcaires	126
--	-----

Séance mensuelle de jour du 19 juin 1906.

Ad. Kemna. Gustave Jottrand	129
Baron O. van Erthorn. La houille en Flandre	132

	Pages.
L. Dollo. Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons	135
Ad. Kemna. Sur le fer et le manganèse dans les eaux de Breslau	138

Séance mensuelle du 17 juillet 1906.

Ad. Kemna. A propos du fer et du manganèse dans les eaux de Breslau	143
W. Prinz. Les premières cartes à grande échelle de l'Islande	144
G. Simons. Exemple d'une interprétation erronée de l'inclinaison des couches sédimentaires rencontrées au cours de sondages profonds	149
G. Simons. Le plongement vers le Nord du sous-sol primaire de la Moyenne et de la Basse-Belgique est indépendant de sa constitution géologique	154
F. Halet. Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie, à Malines	156
W. Prinz. A propos de la récente éruption du Vésuve	157

Séance mensuelle du 16 octobre 1906.

O. Abel. Présentation, avec explications justificatives, d'une reconstitution de l' <i>Eurhinodelphis</i> , Dauphin longirostre du Bolderien des environs d'Anvers	163
L. Dollo. Le Pied de l' <i>Amphiproverra</i> et l'Origine arboricole des Marsupiaux	166
René Cambier. Découverte, dans le terrain houiller supérieur de Charleroi, d'un nouvel horizon fossilifère marin (le plus élevé).	169
H. Pohlitz. Une ancienne embouchure de la Meuse, près de Bonn	171
F. Diemer. Contribution à l'étude de la température des sources	178
F. de Montessus de Ballore. Sur les lois de répartition mensuelle des tremblements de terre	183
W. Prinz. A propos des poussières dites « vésuviennes »	191
G. Simons. Pourquoi on ne trouvera pas de charbon entre Péronnes et Péruwelz	192

Séance mensuelle du 21 novembre 1906.

E. Putzeys. De la valeur attribuée aujourd'hui au mot « source »	197
Baron O. van Erthorn. Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes	217
Baron O. van Erthorn. Notes diverses : La feuille de Genck de la Carte au 40 000 ^e	220
Petite nouvelle hydrologique.	221
Rectification	221
E. van den Broeck. La grotte de Rosée à Engihoul, près Engis	222

ANNEXE AU PROCÈS-VERBAL DU 21 NOVEMBRE 1906.

Bulletin bibliographique.

	Pages.
Félix Colomer. Recherches minières. Guide pratique de prospection et de reconnaissance des gisements. (Deuxième édition.)	224

Notes et informations diverses.

Tremblement de terre en Belgique	228
Stations de sauvetage dans les mines grisouteuses.	228
Un monolithe de 600 000 kilos	229
La poussée des terres	230

Séance mensuelle du 18 décembre 1906.

A. Rutot Découverte d'éolithes à la base des alluvions de la haute terrasse de 100 mètres de la vallée de la Meuse.	239
Dr C. Van de Wiele. La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement	240
A. Briquet. Les origines du réseau hydrographique du Nord de la Belgique	241
Baron C. van Erthorn. La suppression du tunnel de Braine-le-Comte et les sables bouillants.	241

ANNEXE AU PROCÈS-VERBAL DU 18 DÉCEMBRE 1906.

Mise au concours d'appareils sismométriques	248
---	-----

Assemblée générale annuelle de clôture de l'exercice 1906.
(Séance du 20 février 1907.)

Discours annuel du Président	249
Rapport de M. le Trésorier Ch. Fievez	255
Rapport de M. le Bibliothécaire	257
Élections	259
Composition du Bureau, du Conseil et des Comités pour l'année 1907	260
Célébration du Deuxième Décennaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie et manifestation en l'honneur de M. Ernest van den Broeck à l'occasion de sa retraite du Secrétariat général, le samedi 16 février 1907	263

MÉMOIRES.

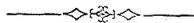
A. Rutot. Géologie et préhistoire.	3
A. Rutot. Essai de comparaison entre la série glaciaire du Prof ^r A. Penck et les divisions du Tertiaire supérieur et du Quaternaire de la Belgique et du Nord de la France.	23
M. Mourlon. Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles dans la région faillée de Forest-Uccle, le dimanche 20 mai 1905.	45
F. Hallet. Coupe du puits artésien de la caserne d'artillerie, à Malines.	61
A. Briquet. Contribution à l'étude des origines du réseau hydrographique du Nord de la Belgique	74
C. van de Wiele (Dr). La Méditerranée des Antilles et le Bassin préandin considérés comme régions d'affaissement.	83
E. Fournier. L'hypothèse des grandes nappes charriées détruite par la vérification pratique fournie par la galerie de la mer à Gardanne (Bouches-du-Rhône)	163
G. Simoens. De la notion du temps nécessaire à la constitution d'une chaîne plissée	174

TRADUCTIONS ET REPRODUCTIONS.

E.-A. Martel et E. van den Broeck. Sur les Abannets de Nismes (Belgique)	3
G. Agamennone. Les idées directrices dans la construction des appareils sismiques en Italie	7

TABLES, INDEX ET LISTES.

Liste générale des Membres de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie	I
Bibliothèque de la Société :	
1 ^o Liste des auteurs d'ouvrages <i>non périodiques</i> reçus en don par la Société pendant l'année 1906	XXIX
2 ^o Liste générale des échanges <i>périodiques</i> faits par la Société, comprenant la liste des ouvrages périodiques reçus en échange par la Société pendant l'année 1906	XXXI
Index alphabétique des localités belges au sujet desquelles le présent volume fournit des renseignements géologiques, paléontologiques et hydrologiques	XLVI
Table des planches	L
Table des matières des communications scientifiques, disposées systématiquement et par ordre de chronologie géologique.	LI
Index des rubriques de la Table chronologique.	LVIII
Table générale des matières contenues dans le tome XX (1906) du <i>Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie</i>	LIX



SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

COMPOSITION DU BUREAU ⁽¹⁾, DU CONSEIL ET DES COMITÉS

EXERCICE 1906

Président : Ad. Kemna.

Vice-Présidents :

H. de Dorlodot, V. Jacques, M. Mourlon, J. Willems.

Secrétaire général : E. Van den Broeck.

Trésorier :

Secrétaire :

Bibliothécaire :

Ch. Fievez.

Baron L. Greindl.

L. Devaivre.

Délégués du Conseil :

E. Cuvelier, Th. Gilbert, A. Rutot, X. Stainier.

Membres du Conseil :

F. de Schryvere, Ch. Fievez, J. Kersten, E. Mathieu,
G. Simoens, C. Van de Wiele.

COMITÉS SPÉCIAUX.

COMITÉ DE VÉRIFICATION DES COMPTES :

L. Bauwens, A. De Busschere, H. Lebon.

COMITÉ DES PUBLICATIONS :

E. Cuvelier, V. Jacques, C. Van de Wiele.

COMITÉ DES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION :

Président : J. Willems.

Membres :

Gillet, H. Rabozée, Cl. Van Bogaert, P. Van Ysendyck.

COMITÉ PERMANENT D'ÉTUDES DU GRISOU :

(Voir les listes spéciales des années antérieures.)

(1) Le Bureau est constitué par le Président, les quatre Vice-Présidents, le Secrétaire général, le Secrétaire et les quatre Délégués du Conseil.

SOCIÉTÉ BELGE
DE
GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

Fondée à Bruxelles, le 17 février 1887

LISTE GÉNÉRALE DES MEMBRES

ARRÊTÉE AU 17 FÉVRIER 1906 (4)

Membre Protecteur.

M. EM. DE MOT, Bourgmestre de la Ville de Bruxelles.

Membres Honoraires.

- 1 * BARROIS, Ch., Professeur à la Faculté des sciences de l'Université de Lille, 37, rue Pascal, à Lille, et rue Chomel, 9, à Paris (VII).
- 2 BERTRAND, C.-Eg., Correspondant de l'Institut, Professeur de botanique à la Faculté des sciences de l'Université de Lille, 6, rue d'Alger, à Amiens.
- 3 BERTRAND, Marcel, Membre de l'Institut de France, Ingénieur en chef des mines, Professeur de géologie à l'École supérieure des Mines, 75, rue de Vaugirard, à Paris (VI).
- 4 BONNEY, Rév. Thomas George, Professeur de géologie et de minéralogie à University College, 9, Scroope Terrace, Cambridge.
- 5 BRÖGGER, W. C., Professeur à l'Université de Christiania.
- 6 * CAPELLINI, Giovanni (le Commandeur), Professeur de géologie à l'Université, via Zamboni, à Bologne (Italie).
- 7 CHOFFAT, Paul, Attaché au Service géologique du Portugal, 113, rue do Arco a Jesus, à Lisbonne (Portugal), et 21, rue Saint-Laurent, à Bordeaux.
- 8 CREDNER, Dr Hermann, Directeur du Service royal géologique de Saxe, Professeur à l'Université de Leipzig.

(4) Les noms des **fondateurs** se trouvent, dans la liste ci-dessous, précédés d'un astérisque *. Les noms des *membres à vie* sont précédés de deux astérisques **.

- 9 * DOLLFUS, Gustave, ancien Président de la *Société géologique de France*, Collaborateur principal au service de la Carte géologique de France, 45, rue de Chabrol, à Paris (X).
- 10 GAUDRY, Albert, Membre de l'Institut de France, Professeur honoraire de paléontologie au Muséum, *Tbis*, rue des Saint-Pères, à Paris (VI).
- 11 * GEIKIE, Archibald, F. R. S., ancien Directeur général des services géologiques de Grande-Bretagne et d'Irlande, 3, Sloano Court, London N.W.
- 12 * GEIKIE, James, LL. D.; F. R. S., Professeur de géologie et de minéralogie à l'Université d'Édimbourg, Kilmorie, 83, Colinton Road, Edinburgh.
- 13 * GOSSELET, Jules, Correspondant de l'Institut de France, Professeur honoraire de géologie à la Faculté des sciences de l'Université de Lille, 48, rue d'Antin, à Lille.
- 14 HARMER, Dr, Oakland House, Cringleford, près Norwich (Angleterre).
- 15 HEIM, Alb., Professeur à l'Université de Zurich, à Hottingen (Zurich).
- 16 HUGHES, Thomas, Mac Kenny, Professeur de géologie à l'Université de Cambridge, Woodwardian Museum, Trinity College, Cambridge (Angleterre).
- 17 ISSEL, Arthur, Professeur à l'Université, 46, Via Brignole Deferrari, à Gênes.
- 18 * JONES, T. Rupert, F. R. S., Penbryn Chesham, Bois Lane, Chesham-Bucks (England).
- 19 JUDD, J. W., Professeur de géologie au Collège royal des sciences, South Kensington, London S. W.
- 20 KARPINSKY, Alex. Petrow., Membre de l'Académie impériale des sciences de Saint-Petersbourg, Directeur du Comité géologique de Russie, Professeur à l'École des Mines, à Saint-Petersbourg.
- 21 KOENEN (A. von), Dr, Professeur de géologie et de paléontologie à l'Université de Göttingen (Allemagne).
- 22 LAPPARENT (Albert DE), Membre de l'Institut de France, ancien Président de la *Société géologique de France*, Professeur de géologie et de minéralogie à l'École libre des Hautes-Études, 3, rue de Tilsitt, à Paris (VIII).
- 23 * LOEWINSON-LESSING, F., Professeur de minéralogie et de géologie à l'Institut polytechnique de Saint-Petersbourg, Sosnovka, à Saint-Petersbourg.
- 24 LORIE, J., Docteur ès sciences, Privatdocent à l'Université, 48, Oudkerkhof, à Utrecht (Pays-Bas).
- 25 MARTEL, E.-A., Vice-Président de la *Société de Géographie*, Secrétaire général de la *Société de Spéléologie*, 23, rue d'Aumale, à Paris (IX).
- 26 MICHEL LÉVY, A., Membre de l'Institut de France, Directeur du service de la Carte géologique de France, 26, rue Spontini, à Paris (XVI).
- 27 MOJSISOVICS von MOJSVAR, Dr Edmund, K. K. Hofrath, Wirkl. Mitglied der K. Akad. der Wiss., 26, Strohgasse, à Vienne.
- 28 NIKITIN, Serge, Géologue en chef du Comité géologique de Russie, Institut des Mines, à Saint-Petersbourg.
- 29 * RENEVIER, Eugène, Professeur de géologie à l'Université de Lausanne, Haute-Combe, près Lausanne (Suisse).
- 30 * ROSENBUSCH, Dr H., Professeur de géologie à l'Université d'Heidelberg.

- 31 * ROUVILLE (A.-P. DE), Doyen et Professeur honoraire de géologie de la Faculté des sciences de l'Université de Montpellier, 40, rue Henri-Garnier, à Montpellier (Hérault).
- 32 SACCO, Federico, Professeur de paléontologie à l'Université, Castello del Valentino, à Turin.
- 33 SUESS, Édouard, Professeur à l'Université de Vienne.
- 34 TEALL, J. J. H., Président de la *Société géologique de Londres*, Directeur général des Services géologiques de Grande-Bretagne et d'Irlande, 28, Jermyn Street, à Londres.
- 35 TRAQUAIR, R. H., M. D., LL. D., F. R. S., Conservateur des collections d'histoire naturelle au Musée des Sciences et des Arts, à Édimbourg (Écosse).
- 36 WEINSCHENK, Ernest, Professeur de pétrographie à l'Université de Munich.
- 37 WHITAKER, Will., F. R. S., Chairman of the Sanitary Institute. Freda, Campden Road, à Croydon.
- 38 WOODWARD, A. Smith, Conservateur au Département géologique du British Museum of Natural History, 4, Scarsdale Villas, Kensington W., à Londres.
- 39 ZIRKEL, Prof. Dr F., Professeur de géologie à l'Université de Leipzig, 15, Thalstrasse, à Leipzig.

Membres Associés Étrangers.

- 1 ABEL, Dr, Othenio, Sektionsgeologe der K. K. geologischen Reichsanstalt, Dozent für Palaeontologie an der K. K. Universität, Jenullgasse, 2, à Vienne, XIII.
- 2 ARCTOWSKI, H., Géologue, 403, rue Royale, à Bruxelles.
- 3 BOULE, Marcellin, Président de la *Société géologique de France*, Professeur de paléontologie au Muséum d'Histoire naturelle de Paris, 3, place Valhubert, à Paris (V).
- 4 * DUNKOWSKI (Émile, Chevalier DE), Dr Phil., Privatdocent à l'Université de Lemberg (Galicie).
- 5 * FORESTI, Ludovico, Docteur en médecine, Aide-naturaliste de géologie et de paléontologie au Musée de l'Université de Bologne (Italie).
- 6 GOLLIEZ, A., Professeur de géologie à l'Université de Lausanne.
- 7 LAMBERT, Jules, Paléontologiste, Président du Tribunal civil, 57, rue Saint-Martin, à Troyes (Aube), France.
- 8 LANG, Dr ph. Otto, Scheffelstrasse, 23, Hannover (Allemagne).
- 9 LOTTI, Bernardino, Docteur, Ingénieur au Corps des Mines, à Rome.
- 10 MAYER-EYMAR, Charles, Dr ès sciences, Professeur de paléontologie à l'Université de Zurich (Suisse).
- 11 MEUNIER, Stanislas, Professeur de géologie au Muséum d'histoire naturelle, 3, quai Voltaire, à Paris (VIII).
- 12 MONTESSUS DE BALLORE (DE), Chef d'escadron, commandant le Bureau de recrutement, à Abbeville.

DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

- 43 PICARD, Karl, Membre de diverses Sociétés savantes, Nordhauserstrasse, 2, à Sondershausen (Allemagne).
- 44 POHLIG, Dr Hans, Professeur à l'Université de Bonn (Prusse).
- 45 SCHARDT, Professeur de géologie à l'Université de Neuchâtel, à Veytaux (Lac de Genève, Suisse).
- 46 STURTZ, B., Directeur du Comptoir minéralogique et paléontologique de Bonn, 2, Riesstrasse, à Bonn.
- 47 TIETZE, Em., Vice-Directeur du *K. K. Geologische Reichsanstalt*, à Vienne.
- 48 TOUTKOWSKI, Paul, Conservateur du Cabinet minéralogique et géologique de l'Université de Kiew, 46, boulevard de Bibikow, à Kiew (Russie).

Membres effectifs.

1^o Membres à perpétuité.

- 1 Administration communale de la VILLE D'ANVERS. (*Délégué* : M. Royers.)
- 2 Administration communale de la VILLE DE BRUXELLES.
- 3 Administration communale de la VILLE DE VERVIERS. (*Délégué* : M. Sinet.)
- 4 Maison SOLVAY & C^{ie}, Industriels, à Bruxelles.
- 5 Administration communale de la VILLE DE BINCHE.
- 6 Administration communale de la VILLE DE GAND.
- 7 Société anonyme des TRAVAUX D'EAU, à Anvers. (*Délégué* : M. Ad. Kemna.)
- 8 Administration communale de la VILLE D'OSTENDE. (*Délégué* : M. Verraert.)
- 9 Société des CHARBONNAGES DE MONCEAU-FONTAINE, à Monceau-sur-Sambre. (*Délégué* : M. Vital Moreau.)
- 10 Société anonyme des CHARBONNAGES DE BASCOUP. (*Délégué* : M. Lucien Guinotte.)
- 11 Société anonyme des CHARBONNAGES DE HORNU ET WASMES, à Wasmes. (*Délégué* : M. Gédéon Deladrière.)
- 12 Société anonyme des CHARBONNAGES DE MARIEMONT. (*Délégué* : M. Raoul Warocqué.)
- 13 Société anonyme du CHARBONNAGE DU BOIS D'AVROY, à Sclessin-Ougrée (Liège). (*Délégué* : M. Bogaert, Hilaire, 201, quai de Fragnée, Liège.)
- 14 Compagnie des CHARBONNAGES BELGES, à Frameries. (*Délégué* : M. Isaac Isaac.)
- 15 Société anonyme des CHARBONNAGES UNIS DE L'OUEST DE MONS, à Boussu. (*Délégué* : M. Arthur Dupire.)
- 16 Société anonyme des CHARBONNAGES DE COURCELLES-NORD, à Courcelles. (*Délégué* : M. L. Heuseux.)
- 17 Société anonyme des CHARBONNAGES DE DAHLBUSCH, à Rotthausen. Bureau à Bruxelles, 10, rue de Spa.

2^o Membres effectifs.

- 18 ABRAMOFF, T.-J., Ingénieur des Mines, Dmitrievskaja, 41, à Radom (Pologne Russe).
- 19 ALIMANESTIANO, Constantin, Ingénieur, Directeur de l'Industrie et du Commerce au Ministère des domaines, Strada Domnei, 27, à Bucarest.
- 20 ANDERNACK, Jules, 39, rue Mazy, à Jambes (Namur).
- 21 ANDRIMONT (René d'), Ingénieur des Mines, 45, rue Bonne Fortune, à Liège.
- 22 ANDROUSSOFF, Professeur de géologie à l'Université de Jourieff (Dorpat).
- 23 ANNOOT, J.-B., Professeur honoraire à l'Athénée royal de Bruxelles, 78, rue Gallait, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 24 ARRAULT, René, Ingénieur, 69, rue Rochechouart, à Paris (IX).
- 25 AXER, A.-H., Entrepreneur de puits artésiens, 479, chaussée de Jette, à Jette-Saint-Pierre lez-Bruxelles.
- 26 BAUCHAU, Carl, Ingénieur civil des Mines, rue de Colnet, à Jumet-Hamendes.
- 27 BAUTHIER, L., Géomètre-Architecte, à Genappe.
- 28 BAUWENS, Léonard, Receveur des contributions, 33, rue de la Vanne, à Bruxelles.
- 29 BAYET, Adrien, Propriétaire, 33, Nouveau Marché-aux-Grains, à Bruxelles.
- 30 BAYET (le Bon Ernest), Paléontologiste, 58, rue Joseph II, à Bruxelles.
- 31 BAYET, Louis, Ingénieur, à Walcourt (province de Namur).
- 32 BERGERON, Jules, ancien Président de la *Société géologique de France*, Professeur de géologie à l'École centrale des Arts et Manufactures, 157, boulevard Haussmann, à Paris (VIII).
- 33 BERNAYS, Ed., Avocat, 33, avenue Van Eyck, à Anvers.
- 34 BERNUS, Louis, Propriétaire, 116, boulevard Audent, à Charleroi.
- 35 BERTRAND, Jean, Géographe, Chef de laboratoire de l'Institut d'hygiène de Bruxelles, 63, rue de Hongrie, à Bruxelles.
- 36 BESANÇON (ville de), Délégué : M. *Jeannot*, Ingénieur-Directeur des eaux de la ville, Hôtel de Ville, à Besançon (Doubs).
- 37 BEYERINCK, Dr F., ancien Ingénieur des Mines du Gouvernement aux Indes néerlandaises. 56/50 Gerard Reijnststraat, à La Haye.
- 38 BLANCHART, Raoul, 41, rue du Buisson, à Lille-Saint-Maurice (France).
- 39 BOCKSTAEL, Émile, Bourgmestre de la commune de Laeken, Conseiller provincial, 274, avenue de la Reine, à Laeken.
- 40 BOHY, Benoit, Régent de l'École moyenne, à Wavre.
- 41 BONMARIAGE (le docteur Arthur), 2, rue de la Révolution, à Bruxelles.
- 42 BOOT, Lieutenant d'artillerie, 102, Haringrode, à Anvers.
- 43 BOTTI, Ulderigo, à Reggio-Calabria (Italie).
- 44 BOULANGÉ (l'Abbé), Hydrologue, 88, boulevard Militaire, à Bruxelles.
- 45 BOUHY, Victor, Docteur en droit, 58, rue d'Archis, à Liège.
- 46 BOURGOIGNIE, Léonce, Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, 29, Marché-aux-Avoines, à Hasselt.

- 47 BRADFER, Robert, Garde général adjoint des Eaux et Forêts, à Brée par Tongres.
- 48 ** BRANNER, John Casper, Ph. D. Ll. D., Professor of Geology and Vice-President Stanford University, California, U. S. A.
- 49 BRICHAUX, A., Chimiste à la Société Solvay, 12, avenue Hamoir, à Uccle.
- 50 BRIEN, Victor, Ingénieur à l'Administration des Mines, 10, boulevard Léopold, à Namur.
- 51 BRIQUET, Abel, licencié ès lettres, avocat à la Cour d'appel, 49, rue Jean de Bologne, à Douai.
- 52 BURROWS, Henry William, Architecte, 17, Victoria Street, Westminster, London S. W.
- 53 BUTTGENBACH, H., Ingénieur-Directeur des Mines de l'État Indépendant du Congo, 322, avenue Brugmann, à Uccle.
- 54 CAMBIER, R., Ingénieur aux Charbonnages Réunis de Charleroi, 6, rue du Laboratoire, à Charleroi.
- 55 CAMERMAN, Émile, Ingénieur-Chimiste, 31, square Gutenberg, à Bruxelles.
- 56 CAMPION, Maurice, Ingénieur des arts et manufactures, Directeur de la Société d'Électricité du Bassin de Charleroi, à Roux.
- 57 * CAREZ, Léon, Docteur ès sciences, ancien Président de la *Société géologique de France*, 18, rue Hamelin, à Paris (XVI).
- 58 CARTON, Léonard, Ingénieur-Constructeur, 41, rue du Chambge, à Tournai.
- 59 * CAUDERLIER, Gustave, Industriel, 221, chaussée de Vleurgat, à Bruxelles.
- 60 CAUDERLIER, Émile, 10, rue Crayer, à Bruxelles.
- 61 CAVALIER, Directeur des hauts fourneaux et fonderies de Pont-à-Mousson (Meurthe-et-Moselle).
- 62 CAYEUX, L., Docteur en sciences, Professeur à l'*Institut national agronomique*, 6, place Denfert, à Paris.
- 63 CENTNER, Paul, Ingénieur (de la firme R. Centner et fils), à Verviers.
- 64 CHABAL, Henry, Ingénieur, 33, rue de Longchamps, à Paris.
- 65 CHEVAL, V., Docteur, 27, rue du Trône, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 66 COBBAERT, G., 82, rue Longue, à Ostende.
- 67 COBBAERT, Louis, Industriel, à Ninove.
- 68 COGELS, P., Géologue, au Château de Boeckenberg, à Deurne (Anvers).
- 69 COMPAGNIE INTERCOMMUNALE DES EAUX, 48, rue du Trône, à Bruxelles. (Délégué : M. M. Van Meenen.)
- 70 COOREMAN, T., Ingénieur, 48, avenue du Midi, à Bruxelles.
- 71 CORDEWEENER, Jules, Ingénieur, Banque Nationale, à Ath.
- 72 CORNET, J., D^r ès sciences, Professeur de géologie à l'École des Mines de Mons, 86, boulevard Dolez, à Mons.
- 73 COSSOUX, Léon, Ingénieur civil, ex-Ingénieur du Gouvernement russe au Caucase, 12, place Armand Steurs, à Bruxelles.
- 74 COSYNS, G., Docteur en sciences naturelles, 260, rue Royale-Sainte-Marie, à Bruxelles.

- 75 CUAU, Charles, Ingénieur civil des Mines, Directeur technique de la C^{ie} française des carbures de Séchilienne (Isère), Ingénieur-Conseil de la C^{ie} des Eaux de Rambouillet, 17, boulevard Pasteur, à Paris.
- 76 * CUMONT, Georges, Avocat près la Cour d'appel, 19, rue de l'Aqueduc, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 77 CUVELIER, Eugène, Major du Génie, Professeur à l'École Militaire, 43, rue Keyenveld, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 78 CUYLITS, Jean, Docteur en médecine, 44, boulevard de Waterloo, à Bruxelles.
- 79 DAIMERIES, A., Professeur à l'Université libre, 4, rue Royale, à Bruxelles.
- 80 DAPSENS, Directeur-Propriétaire de carrières, à Yvoir lez-Dinant.
- 81 * DAUTZENBERG, Phil., Paléontologiste, Président de la *Société royale zoologique et malacologique de Belgique*, 213, rue de l'Université, à Paris (VII).
- 82 DAVAL, J., ancien Greffier du Tribunal de commerce, Abbaye Saint-Pantaléon à Saint-Dizier, Haute-Marne (France).
- 83 DE BAUVE, Inspecteur de l'École des Ponts et Chaussées, 28, rue des Saints-Pères, à Paris (VII).
- 84 DE BROUWER, Michel, Ingénieur, 14, rue d'Elverdinghe, à Ypres.
- 85 DE BUSSCHERE, A., Conseiller à la Cour d'appel, 82, rue Mercelis, à Ixelles.
- 86 DE CORT, Hugo, Secrétaire général de la *Société royale zoologique et malacologique de Belgique*, 4, rue d'Holbach, à Lille (France).
- 87 DE GRAEF, Joseph, Transporteur maritime, 21, rue Oudenkoven, à Borgerhout lez-Anvers.
- 88 DEJARDIN, L., Directeur des Mines, 102, rue Franklin, à Bruxelles.
- 89 DELADRIER, Émile, Docteur en sciences, 59, rue du Marteau, à Bruxelles.
- 90 DELÉPINE, G., Maître de conférences à la Faculté libre des sciences, 41, rue du Port, à Lille.
- 91 DELHEID, Ed., Paléontologiste, 63, rue Veydt, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 92 * DELECOURT-WINCQZ, Jules, Ingénieur-Conseil de la Compagnie Internationale de recherches de mines et d'entreprises de sondage, 16, rue de la Pépinière, à Bruxelles.
- 93 DENIL, Gustave, Ingénieur des Ponts et Chaussées, 105, boulevard de l'Hôpital, à Mons.
- 94 DE RAECK, Léon, Ingénieur civil des Mines, 245, avenue d'Auderghem, à Bruxelles.
- 95 DEROOVER, G., Capitaine commandant du Génie en retraite, à Niel lez-Boom.
- 96 DE SCHRYVER, Ferdinand, Ingénieur en chef Directeur des Ponts et Chaussées, 206, chaussée d'Ixelles, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 97 ** DESPRET, Édouard, Directeur général de la *Société générale de Belgique*, 49, rue de Trèves, à Bruxelles.
- 98 DETHY, Théophile, Ingénieur des Ponts et Chaussées, 48, rue du Pépin, à Namur.
- 99 DEULIN, Nestor, Ingénieur, Directeur gérant du charbonnage de l'Épine, à Montignies.

- 400 DE VISSCHER, J., Ingénieur agricole, 41, rue des Francs Bourgeois, à Paris.
- 401 DEVREUX, E., Architecte, Échevin des Travaux publics, 25, rue du Pont-Neuf, à Charleroi.
- 402 DEWARICHET, Théophile, Imprimeur, 124, rue de Flandre, à Bruxelles.
- 403 DIDERRICH, N., Ingénieur civil des mines, 64, rue Royale, à Bruxelles.
- 404 DIDION, J., Constructeur d'appareils de sondages, 32, rue de Joncker, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 405 DIENERT, Frédéric-Vincent, Docteur ès sciences. Chef du service local de surveillance des sources de la ville de Paris, 8, place de la Mairie, à Saint-Mandé (Seine).
- 406 DOAT, Ingénieur, Directeur de la Compagnie générale des Conduites d'eau, aux Vennes, à Liège.
- 407 DOLLO, Louis, Ingénieur civil, Conservateur du Musée royal d'Histoire naturelle, 31, rue Vautier, à Bruxelles.
- 408 DORLODOT (Chanoine Henry DE), Professeur à l'Université catholique, 44, rue de Bériot, à Louvain.
- 409 DORLODOT (Léopold DE), 252, rue Belliard, à Bruxelles.
- 410 DOUVILLÉ, Henri, Ingénieur en chef des Mines, Professeur de Paléontologie à l'École des Mines, 207, boulevard Saint-Germain, à Paris (VII).
- 411 DUBOIS, Eugène, Professeur de Géologie et de Paléontologie à l'Université d'Amsterdam, Conservateur au Musée Teyler de Haarlem, 45, Zylweg, à Haarlem.
- 412 DUMONT, André, Professeur d'exploitation des Mines, à l'Université de Louvain.
- 413 DUMONT, Professeur de mathématiques, 152, rue Verte, à Bruxelles.
- 414 ** DUPONT, Édouard, Directeur du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique, 31, rue Vautier, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 415 * DURAFFOUR, Ferdinand, Entrepreneur de sondages, à Tournai.
- 416 DURIEUX, Charles, Ingénieur agricole, 204, rue Royale Sainte-Marie, à Schaerbeek.
- 417 DUTERTRE, Émile, Docteur en médecine, 12, rue de la Coupe, à Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), France.
- 418 DUVIGNEAUD, Étudiant à l'Université de Louvain, 18, place Lehon, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 419 DUYK, Chimiste au Ministère des Finances, avenue de Solbosch, à Bruxelles.
- 420 ENGERRAND, Georges, 40, rue du Chalet, à Uccle.
- 421 ERENS, Alphonse, Docteur en sciences naturelles, Villa Strabbeek, à Houthem, près Fauquemont (Limbourg hollandais).
- 422 EXSTEENS fils, 21, rue de Loxum, à Bruxelles.
- 423 * FALK, Henry, Libraire-Éditeur, 15-17, rue du Parchemin, à Bruxelles.
- 424 * FÉLIX, J., Docteur en médecine, 413, avenue Louise, à Bruxelles.
- 425 * FENDIUS, Émile, Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, à Liège.
- 426 FIEVEZ, Ch., 43, Trois-Tilleuls, à Boitsfort, près Bruxelles.
- 427 FISCH, A., 70, rue de la Madeleine, à Bruxelles.

- 128 FLÉBUS, Alexandre, Étudiant, 69, boulevard Léopold, à Anvers.
- 129 FOURNIER, dom Grégoire, Professeur à l'Abbaye de Maredsous, à Maredret-Sosoye (Namur).
- 130 FOURNIER, Professeur à la Faculté des sciences de l'Université de Besançon (Doubs).
- 131 FRANÇO, Alfr., Ingénieur, Sous-Lieutenant de réserve du Génie, 3, rue du Méridien, à Saint-Josse-ten-Noode lez-Bruxelles.
- 132 * FRIEDRICH, H., 4, rue de Naples, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 133 * FRIREN, Auguste, Chanoine honoraire, Professeur au Petit Séminaire, 41, rue de l'Évêché, à Metz (Alsace-Lorraine).
- 134 FRITSCH, Dr Ant., Professeur à l'Université de Prague, 66, Wenzelplatz, à Prague.
- 135 GERARD, L., Ingénieur-Électricien, ancien Professeur à l'Université, 102, avenue de Tervueren, à Bruxelles.
- 136 GHILAIN, Philibert, Ingénieur en chef Directeur de service aux Chemins de fer de l'État, 70, rue Vander Schrick, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 137 ** GIBBS, William B., Membre de diverses Sociétés savantes, Thornton, Beulah Hill, Upper Norwood, à Londres.
- 138 GILBERT, Théod.-A.-F., Docteur en médecine, 55, rue de la Concorde, à Bruxelles.
- 139 GILLET, Ingénieur de la Résidence royale, 215, avenue de la Reine, à Laeken.
- 140 GILSON, G., Professeur à l'Université catholique, 95, rue de Namur, à Louvain.
- 141 GIMINNE, Lieutenant détaché à l'Institut cartographique militaire, 103, boulevard Militaire, à Bruxelles.
- 142 GOBLET d'ALVIELLA (comte Eugène), Propriétaire, au château de Court-Saint-Étienne, et 40, rue Faider, à Bruxelles.
- 143 GODY, Professeur à l'École Militaire, 85, rue du Viaduc, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 144 GOLDSCHMIDT, Robert, Docteur en sciences, 54, avenue des Arts, à Bruxelles.
- 145 GOORMAGHTIGH, Gustave, Ingénieur à Saint-Symphorien, 16, boulevard Baudouin, à Mons.
- 146 ** GOTTSCHÉ, Karl, Docteur en philosophie, Conservateur au Musée d'histoire naturelle, à Hambourg.
- 147 GRÉGOIRE, Achille, Ingénieur agricole, Chef de service à l'Institut chimique et bactériologique de l'État, à Gembloux.
- 148 GREINDL (B^m), Capitaine commandant d'État-Major, Professeur à l'École de guerre, 49, rue Tasson-Snel, à Bruxelles.
- 149 ** GREINER, Ad., Directeur général de la Société Cockerill, à Seraing.
- 150 GROSSOUVRE (A. DE), Ingénieur en chef des Mines, à Bourges (France).
- 151 GUEQUIER, J., Docteur en sciences naturelles, Préparateur au laboratoire des sciences naturelles de l'Université de Gand, 13, rue de la Saugé, à Gand.

- 152- * HABETS, Alfred, Ingénieur, Professeur à l'Université de Liège, 3, rue Paul Devaux, à Liège.
- 153 HABETS, P., Directeur-Gérant de Charbonnage, 33, Avenue Blondin, à Liège.
- 154 HAINAUT, Edgard, Ingénieur des Ponts et Chaussées, 45, chaussée de Lille, à Tournai.
- 155 HALET, Franz, Ingénieur agricole, 3, rue Simonis, à Saint-Gilles-Bruxelles.
- 156 HANNON, Ed., Ingénieur. 86, rue Henri-Wafelaerts, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 157 HANKAR-URBAN, Albert, Ingénieur, Directeur-Gérant de la Société anonyme des Carrières de porphyre de Quenast, 24, rue de Turin, à Bruxelles.
- 158 HANREZ, Prosper, Ingénieur, 190, chaussée de Charleroi, à Bruxelles.
- 159 HANS, J., Ingénieur civil, 119, rue du Commerce, à Bruxelles.
- 160 HARDENPONT, L., ancien Sénateur, rue du Mont-de-Piété, à Mons.
- 161 HARZÉ, Ém., Directeur général honoraire des Mines. 213, rue de la Loi, à Bruxelles.
- 162 HASSE, Georges, Étudiant, 58, rue Ozy, à Anvers.
- 163 HAUZEUR, Pierre, Industriel, à Ensival.
- 164 HAVERLAND, Eug., à Virton (Luxembourg).
- 165 HEGENSCHIED, Alfred, Instituteur à l'École moyenne B de Bruxelles, 30, rue Gauthier, à Molenbeek-Saint-Jean lez-Bruxelles.
- 166 HENRICOT, Émile, Industriel, Sénateur, à Court-Saint-Étienne.
- 167 HERMAN, Directeur de l'Institut bactériologique provincial, 13, rue des Sars, à Mons.
- 168 HERMANS, Jean-Baptiste, Ingénieur en chef, Chef de service aux Voies et Travaux, Avenue des Voyageurs, 36, à Arlon.
- 169 HEUSEUX, L., Ingénieur, Directeur-Gérant des Charbonnages de Courcelles-Nord, à Courcelles.
- 170 HOLZAPFEL, Dr Édouard, Professeur à l'École technique supérieure, 51, Büchel, à Aix-la-Chapelle.
- 171 HOUBA, L., Secrétaire communal de la Résidence royale de Laeken, 139, rue Thielemans, à Laeken.
- 172 ** HOUZEAU DE LEHAIE, Auguste, Sénateur, ancien Président de la *Société royale belge de Géographie*, Château de l'Ermitage, à Mons.
- 173 * IDIERS, Fernand, Industriel, à Auderghem.
- 174 IMBEAUX, Directeur du Service municipal, 9bis, rue du Montet, à Nancy.
- 175 ITHIER, Gaston, Sous-Lieutenant du Génie, à Anvers.
- 176 JACOBS, Fernand, Président de la *Société belge d'Astronomie*, rue des Chevaliers, 24, à Bruxelles.
- 177 * JACQUES, Victor, Docteur en médecine, Secrétaire général de la *Société d'Anthropologie de Bruxelles*, 42, rue du Commerce, à Bruxelles.
- 178 JANET, Charles, Ingénieur des Arts et Manufactures, Dr ès sciences, ancien Président de la *Société zoologique de France*, 74, rue de Paris, à Voisinlieu, près Beauvais (France).

- 179 JANET, Léon, Ingénieur en chef au Corps des Mines, 87, boulevard Saint-Michel, à Paris (V).
- 180 JANSON, Paul, Avocat, Membre de la Chambre des Représentants, 73, rue De Facqz, Bruxelles.
- 181 JAQUET, Fernand, Étudiant à l'École polytechnique de l'Université libre, 10, rue d'Écosse, à Bruxelles.
- 182 JÉROME, Alex., Professeur à l'Athénée, Secrétaire général de la *Société géologique de Luxembourg*, 59, rue Saint-Jean, à Arlon.
- 183 JOHNSTON-LAVIS, H.-J., Professeur agrégé de l'Université royale de Naples, à Beaulieu (Alpes-Maritimes, France).
- 184 JOTTRAND, Gustave, Avocat, ancien Représentant, 39, rue de la Régence, à Bruxelles.
- 185 KAISIN, Félix, Docteur en sciences naturelles, Professeur à l'Université de Louvain.
- 186 KEMNA, Ad., Directeur de la Société anonyme des Travaux d'eau, 6, rue Montebello, à Anvers.
- 187 KERCKHOVE (DE), Oswald, ancien Représentant, 5, rue Digue-de-Brabant, à Gand.
- 188 KERSTEN, Joseph, Ingénieur, Inspecteur général des Charbonnages patronnés par la *Société générale de Belgique*, 43, avenue Brugmann, à Bruxelles.
- 189 KESTENS, Capitaine d'artillerie adjoint d'État-Major, 216, chaussée de Wavre, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 190 * KOCH, Dr Phil., Géologue du Service royal géologique de Prusse, 44, Invalidenstrasse, à Berlin N.
- 191 * KOKEN, Ernest, Dr Phil., Professeur de géologie à l'Université de Tübingen.
- 192 KONTKOWSKI (DE), Eugène, Colonel du Génie, Ingénieur en chef des phares de la mer Baltique et du port de Reval, 56, Fontanza, à Saint-Petersbourg.
- 193 KOTSOWSKY, N., Ingénieur-Professeur à l'Institut des Mines, Saint-Petersbourg.
- 194 KRANTZ, Fritz, Dr Phil., Propriétaire du Comptoir minéralogique rhénan, 36, Herwarthstrasse, à Bonn-s/Rhin.
- 195 KRENDEFF, Assain, Ingénieur des Arts et Manufactures, 1, rue Beltcheff, à Sofia.
- 196 KRUSEMAN, Henri, Ingénieur, rue Africaine, 24, Bruxelles.
- 197 * KUBORN, Hyacinthe, D. M., membre titulaire de l'Académie royale de médecine, Professeur d'hygiène à l'École normale, Président de la *Société de médecine publique*, 33, rue de Colard, à Seraing.
- 198 LAGRANGE, Eug., Professeur à l'École Militaire, 60, rue des Champs-Élysées, Ixelles lez-Bruxelles.
- 199 LAHAYE, Charles, Ingénieur en chef Directeur des Ponts et Chaussées, 23, rue Léon Castilhon, à Arlon.
- 200 LAMBERT, Guillaume, Ingénieur, 41, boulevard Bischoffsheim, à Bruxelles.
- 201 LAMBERT, Paul, Propriétaire, 11, place de la Liberté, à Bruxelles.

- 202 LAMBIOTTE, Directeur-Gérant de la Société anonyme des Charbonnages Réunis de Roton-Farciennes, etc., à Tamines.
- 203 LAMEERE, Auguste, Professeur à l'Université libre, 10, avenue du Haut-Pont, à Bruxelles.
- 204 LAMPE, D., Ingénieur civil, 123, avenue de la Toison d'Or, à Bruxelles.
- 205 LANCASTER, Albert, Membre de l'Académie royale des sciences, Directeur du Service météorologique à l'Observatoire royal, 297, avenue Brugmann, à Uccle.
- 206 LARMOYEUX, Ernest, Ingénieur principal des Mines, 7, rue du Bailli, à Bruxelles.
- 207 LATINIS, Léon, Ingénieur-Expert, à Seneffe.
- 208 LATINIS, Victor, Ingénieur civil, 78, rue Wilson, à Saint-Josse-ten-Noode lez-Bruxelles.
- 209 LAUR, Francis, Ingénieur civil des Mines, 26, rue Brunel, à Paris (XVII).
- 210 LE BON, Henri, Avocat-Avoué, 80, rue Mercelis, à Bruxelles.
- 211 LECHIEU, Adolphe, Ingénieur en chef, Directeur de service aux Chemins de fer de l'État, 32, rue Botanique, à Bruxelles.
- 212 ** LE COUPPEY DE LA FOREST, M., Ingénieur-agronome, Ingénieur des améliorations agricoles, Collaborateur auxiliaire à la Carte géologique de France, 60, rue Pierre-Charron, à Paris (VIII).
- 213 LEFEBVRE, Jules, Sous-Lieutenant du Génie, à Anvers.
- 214 LEGRAND, Ingénieur en chef, Directeur des travaux des Charbonnages Réunis, 52, rue Roton, à Charleroi.
- 215 LEGRAND, Charles, Ingénieur-Conseil, 47, rue des Palais, à Bruxelles.
- 216 LEGRAND, Louis, Ingénieur, 33, square Marguerite, à Bruxelles.
- 217 LEJEUNE DE SCHIERVEL, Ch., Ingénieur, 23, rue du Luxembourg, à Bruxelles.
- 218 LEMAIRE, Emmanuel, Ingénieur au Corps des Mines, 116, boulevard Charles Saintelette, à Mons.
- 219 ** LE MARCHAND, Augustin, Ingénieur civil, 2, rue Traversière, aux Chartreux, à Petit-Quévilly (Seine-Inférieure), France.
- 220 * LEMONNIER, Alfred, Ingénieur, 60, boulevard d'Anderlecht, à Bruxelles.
- 221 LENTZ, Docteur en médecine, Directeur de l'Asile des aliénés de l'État belge, à Tournai.
- 222 LERICHE, Préparateur à la Faculté des sciences de l'Université de Lille, 159, rue Brûle-Maison, à Lille (France).
- 223 LIMBURG-STIRUM (C^{ie} Ad. DE), Membre de la Chambre des Représentants, 23, rue du Commerce, à Bruxelles.
- 224 LIPPMANN, Édouard, Ingénieur civil, Entrepreneur de puits artésiens et sondages, 47, rue de Chabrol, à Paris (X).
- 225 LOË (le Bon Alfred DE), Conservateur des Musées royaux des arts décoratifs et industriels, Secrétaire général de la *Société d'Archéologie de Bruxelles*, 82, avenue d'Auderghem, à Etterbeek lez-Bruxelles.
- 226 * LONQUÉTY, Maurice, Ingénieur civil des Mines, 16, place Malesherbes, à Paris.

- 227 LOPPENS, Georges, Ingénieur honoraire des Ponts et Chaussées, 191, rue d'Espagne, à Bruxelles.
- 228 LUCAS, Walthère, Chimiste, 83, rue Lesbroussart, à Bruxelles.
- 229 MABILLE, Valère, Industriel, à Mariemont.
- 230 MAILLIEUX, Eugène, à Couvin.
- 231 MALAISE, Constantin, Membre de l'Académie royale des sciences, Vice-président de la Commission géologique, Professeur émérite à l'Institut agricole de l'État, rue Latérale, à Gembloux.
- 232 MARBOUTIN, Félix, Chef-adjoint du Service chimique de l'Observatoire de Montsouris, 78, boulevard Saint-Michel, à Paris (VI).
- 233 MARGERIE (Emmanuel DE), Géologue et Géographe, ancien Président de la *Société géologique de France*, 44, rue de Fleurus, à Paris (VI).
- 234 MASSAU, Junius, Ingénieur principal des Ponts et Chaussées, Professeur à l'Université, 22, rue Marnix, à Gand.
- 235 MASSON, Ch., Directeur du Laboratoire d'analyses de l'État belge, à Gembloux.
- 236 MATHIEU, Émile, Capitaine du Génie, Répétiteur à l'École Militaire, 91, chaussée Saint-Pierre, à Bruxelles.
- 237 MÉLOTTE, J., Ingénieur des Ponts et Chaussées, 67, rue Conscience, à Anvers.
- 238 MESENS, Ed., Sénateur, 79, rue des Rentiers, à Etterbeek lez-Bruxelles.
- 239 MESSENS, Ingénieur des Mines de la Vieille-Montagne, à Baelen-Wezel (Anvers).
- 240 MEUNIER, Em., Négociant en charbon, à Crépy-en-Valois (France).
- 241 MICHEL, H., 26, rue du Nord, à Bruxelles.
- 242 MIEG, Mathieu, Rentier, 48, avenue de Modenheim, à Mulhouse (Alsace).
- 243 MOENS, Jean-F.-J., à Lede, près d'Alost.
- 244 MOLENGRAFF, Dr G.-A.-F., Géologue de l'État de la République Sud-Africaine du Transvaal, 8, Dennelaan, à Hilversum (Pays-Bas).
- 245 MONGENAST, Charles, ancien Officier d'artillerie, Professeur de mathématiques supérieures, 20, rue du Couloir, à Ixelles-Bruxelles.
- 246 MONNOYER, Léon, Président de la Chambre syndicale des matériaux de construction, 409, avenue Louise, à Bruxelles.
- 247 MONNOYER, Marcel, Entrepreneur de travaux publics, 41, rue Gachard, à Bruxelles.
- 248 MONTAG, Émile, Employé de commerce, 4, Queens Road, à Rockferry Cheshire, Angleterre.
- 249 ** MONTEFIORE-LEVI, G., ancien Sénateur, 35, rue de la Science, à Bruxelles.
- 250 MONTHAYE, Lieutenant-colonel, Chef d'état-major de la deuxième circonscription militaire, à Anvers.
- 251 MOREAU, Ingénieur en chef du service technique provincial, rue des Douze-Apôtres, à Bruxelles.
- 252 MOURLON, M., Membre de l'Académie royale des sciences, Directeur du *Service géologique de Belgique*, 107, rue Belliard, à Bruxelles.
- 253 * MUNCK (Émile DE), Artiste peintre, membre de diverses Sociétés savantes, Villa de Val-Marie, à Saventhem.

- 254 NAVEZ, L., Homme de lettres, 162, chaussée de Haecht, à Bruxelles.
- 255 NICKLES, René, Professeur adjoint à la Faculté des sciences (Université de Nancy), 41, rue des Tiercelins, à Nancy (France).
- 256 NICOLIS, Enrico (Chevalier), Corte Quaranto, à Vérone.
- 257 ** NOETLING, Fritz. Docteur en philosophie, Paléontologiste, 316, Elisabeth Street, à Hobart (Tasmania-Australie).
- 258 NOURTIER, Édouard, Ingénieur-Directeur du service municipal des eaux de Roubaix et de Tourcoing, 147, rue de Lille, à Tourcoing (France).
- 259 OEBBEKE, C., Professeur au Laboratoire minéralogique et géologique de l'École technique des Hautes-Études, à Munich
- 260 OEHLERT, D.-P., Correspondant de l'Institut de France. Conservateur du Musée d'histoire naturelle, 29, rue de Bretagne, à Laval (Mayenne), France.
- 261 OPPENHEIM, P., Docteur en philosophie, Kantstrasse, 158⁴, Charlottenburg, près Berlin.
- 262 PAQUET, Gérard-Th., Capitaine retraité, 74, chaussée de Forest, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 263 PARMENTIER, Gustave, Sous-Lieutenant au 4^e Régiment d'artillerie, à Louvain.
- 264 * PASSELECQ, Albert, Ingénieur, Directeur du Charbonnage du Midi de Mons, 54, rue du Hautbois, à Mons.
- 265 PAULIN-BRASSEUR, Industriel, à Couillet (Hainaut).
- 266 PAVLOW, Alexandre.-W., Professeur à la Haute-École des ingénieurs et géologues du Comité géologique. Tverskaja, Sawinskoie podvorie, n^o 40, à Moscou (Russie).
- 267 PELLAT, Ed., Inspecteur général honoraire des Services administratifs du Ministère de l'Intérieur, 49, avenue du Maine, à Paris (XV).
- 268 PENY, Éd., Ingénieur, Administrateur des Charbonnages de Mariemont et Bascoup, à Morlanwelz.
- 269 * PERGENS, Édouard, Docteur en médecine, 6, rue de Heppeneert, à Maeseyck.
- 270 PIERPONT (Édouard DE), au château de Rivière, à Profondeville-s/Meuse.
- 271 * PIERRE, Gustave, Industriel, 31, rue de Ruysbroeck, à Bruxelles.
- 272 * PIRET, Adolphe, Directeur du *Comptoir belge de géologie et de minéralogie*, Palais Saint-Jacques, à Tournai.
- 273 PITTOORS, J., Lieutenant-Colonel du Génie, 39, avenue Cogels, à Anvers.
- 274 PLUMAT, Polycarpe, Ingénieur, à Hornu (Hainaut).
- 275 POIRY, Célestin, Maître de carrières, 225, avenue Louise, à Bruxelles.
- 276 POLAK, Gaston, Ingénieur civil des Mines, Directeur des mines transieviny, Emke, ter, 12, à Kolozsvor (Hongrie).
- 277 POLIS, P., Directeur de la Station météorologique centrale, 29, Alphonsstrasse, à Aix-la-Chapelle.
- 278 PONCIN, Jean, 66, rue des Minières, à Verviers.
- 279 PORTIS, Alessandro, Professeur de géologie et de paléontologie à l'Université de Rome, Musée géologique de l'Université, à Rome.
- 280 POSKIN, Dr Achille, 15, avenue du Marteau, à Spa.

- 281 POURBAIX-LEDUNE, Ingénieur-Hydrologue, rue Verte, 10, à Mons.
- 282 PRINZ, Wilhelm, Assistant à l'Observatoire royal, Professeur de géologie à l'Université libre de Bruxelles, 98, avenue du Longchamps, à Bruxelles.
- 283 PROOST, A., Directeur général de l'Agriculture, 3, rue Beyaert, à Bruxelles.
- 284 PUECH, Armand, à Mazamet (Tarn-France).
- 285 * PUTTEMANS, Charles, Professeur de chimie à l'École industrielle, 9, rue Van Bommel, à Saint-Josse-ten-Noode lez-Bruxelles.
- 286 PUTZEYS, E., Ingénieur en chef des Travaux de la Ville, 8, avenue de la Renaissance, à Bruxelles.
- 287 PUTZEYS, le Dr F., Professeur d'hygiène à l'Université de Liège, 1, rue Forgeur, à Liège.
- 288 RABOZÉE, H., Capitaine commandant du Génie, Professeur à l'École Militaire, 18, rue du Conseil, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 289 RAEYMAECKERS, Désiré, Médecin militaire au 1^{er} Régiment de ligne, 303, boulevard des Hospices, à Gand.
- 290 RAMOND, G., Assistant de géologie au Muséum d'histoire naturelle (Paris), 18, rue Louis-Philippe, à Neuilly-sur-Seine (Seine), France.
- 291 ** REID, Clément, F. G. S., Attaché au Service géologique de la Grande-Bretagne, 26, Jermyn-Street, London S. W.
- 292 RICHERT, J. Gust., Ingénieur consultant, Birger Jarlsgatan, 13, à Stockholm.
- 293 RICHOUX, Eugène, Ingénieur à la *Société générale*, 3, avenue de l'Hippodrome, à Bruxelles.
- 294 ROBERT, Paul, Ingénieur aux Chemins de fer de l'État belge, 7, rue Saint-Bernard, à Bruxelles.
- 295 ROELOFS, Paul, Industriel, 3, rue des Tanneurs, à Anvers.
- 296 ROERSCH, L., Ingénieur honoraire des Mines, 124, avenue Brugmann, à Bruxelles.
- 297 ROLLAND, Émile, Industriel, 39, rue André Masquelier, à Mons.
- 298 ROSÉE (Frédéric DE), Château de Moulins, par Yvoir.
- 299 ** RUTOT, Aimé, Ingénieur honoraire des Mines, Géologue, Conservateur du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique, 177, rue de la Loi, à Bruxelles.
- 300 SALMON, Ingénieur de la ville de Bruges, à Bruges.
- 301 SCHACK DE BROCKDORF, Frédéric-G., Consul général de S. M. le Roi de Danemark, à Anvers.
- 302 SCHMITZ, le R. P. Gaspar, S. J., Directeur du *Musée géologique des Bassins houillers belges*, à Louvain. (Adresse : Musée Houiller, Louvain.)
- 303 SCHMITZ, Th., Ingénieur civil des Mines, 58, rue Saint-Joseph, à Anvers.
- 304 SCHOofs, le Dr François, 86, rue des Guillemins, à Liège.
- 305 SCHULZ-BRIESEN, Ingénieur honoraire des Mines, Directeur général honoraire des Charbonnages de Dahlbusch, 49, Schillerstrasse, à Düsseldorf.
- 306 ** SELYS LONGCHAMPS (Walter DE), Docteur en droit, Sénateur, à Halloy (Ciney).

- 307 * SEMET-SOLVAY, Louis, Ingénieur, 217, chaussée de Vleurgat, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 308 * SEMPER, J.-Otto, au Musée d'histoire naturelle de Hambourg, 52, S. Benedictstrasse, à Hambourg.
- 309 SENZELLES (Baron DE), au Château-Fontaine, par Anthée, province de Namur.
- 310 SEULEN, F., Architecte principal à l'Administration des Chemins de fer de l'État belge, 20, rue du Progrès, à Bruxelles-Nord.
- 314 SEVEREYNS, G., Industriel, 103, rue Gallait, à Bruxelles.
- 312 SILVERYZER (l'abbé), Professeur au Collège Saint-Joseph, à Hasselt.
- 313 SIMOENS, G., Docteur ès sciences minérales, Attaché au Service géologique de Belgique, Parc du Cinquantenaire, à Bruxelles.
- 314 SIX-SENÉLAR, Émile, Ingénieur des arts et manufactures, à Warneton.
- 315 SLAGHUYLDER, Charles, Ingénieur aux Chemins de fer de l'État, 67, rue Saint-Bernard, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 316 SMETS, G. (l'Abbé), Inspecteur diocésain, 26, rue Fabry, à Liège.
- 317 ** SOCIÉTÉ ANONYME DE MARCINELLE ET COUILLET (Charbonnage de Marcinelle-Nord), à Marcinelle (Charleroi), Directeur-Gérant, M. Nestor EVRARD (délégué).
- 318 ** SOCIÉTÉ ANONYME DES CHARBONNAGES, HAUTS FOURNEAUX ET USINES DE STRÉPY-BRACQUEGNIES, Directeur-Gérant, M. Amour SOTTIAUX (délégué), à Strépy-Bracquegnies.
- 319 SOLVAY, Ernest, Industriel, rue des Champs-Élysées, 45, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 320 SOMZÉE, Côme (DE), Ingénieur, 22, rue des Palais, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 321 SPYERS, A., Docteur en médecine, 84, rue Bréderode, à Anvers.
- 322 SQULBIN, Henri, Ingénieur, 201, avenue du Sud, à Anvers.
- 323 STAINIER, X., Membre de la Commission géologique de Belgique, Professeur de géologie à l'Université de Gand.
- 324 STEFANESCU, Gregoriù, Professeur de géologie à l'Université, Directeur du Bureau géologique, 8, Strada Verde, à Bucarest.
- 325 ** STEVENSON, J.-J., Professeur à l'Université de New-York, University Heights, à New York City.
- 326 STORMS, Ernest, Ingénieur, Entrepreneur de travaux publics, 6, rue du Receveur, à Bruges.
- 327 STRAET, Louis, Propriétaire, au château de Geet-Betz lez-Diest.
- 328 TERLINDEN, ancien Sénateur, 271, rue Royale, à Bruxelles.
- 329 TEIRLINCK, I., Professeur de sciences naturelles aux Écoles normales, 33, rue De Rosne, à Molenbeek-Saint-Jean.
- 330 THOMAES, Oscar, Industriel, rue au Vin, à Renaix.
- 331 TIHON, F., Docteur en médecine, à Theux (province de Liège).

- 332 TOURNAI (Administration communale de la Ville de).
- 333 TOUSSAINT, G., Sous-Lieutenant d'artillerie en congé, à Quenast.
- 334 TRULMANS, Henry, Ingénieur-Inspecteur du service des eaux de la Ville, 42, rue d'Arenberg, à Bruxelles.
- 335 UHLENBROEK, G.-D., Ingénieur, à Bloemendaal (Hollande).
- 336 URBAN, Ad., Directeur de la Compagnie des Carrières de Quenast, 17, place de l'Industrie, à Bruxelles.
- 337 VAES, Henri, Ingénieur, 108, rue Royale, à Bruxelles.
- 338 VAN BELLINGEN, Constant, Ingénieur, 70, rue Montoyer, à Bruxelles.
- 339 VAN BOGAERT, Clément, Ingénieur aux Chemins de fer de l'État, 88, rue Wilson, à Bruxelles.
- 340 VAN CALCKER, Dr F. J. P., Professeur à l'Université de Groningue (Pays-Bas).
- 341 VAN CROMBRUGHE, Lieutenant d'artillerie, à Louvain.
- 342 VAN DE CASTEELE, A., Conducteur des Ponts et Chaussées, à Blankenberghe.
- 343 ** VAN DEN BROECK, Ernest, Géologue, Conservateur du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique, Membre du Conseil de Direction de la Carte géologique du Royaume, 39, place de l'Industrie, à Bruxelles.
- 344 VANDENPERRE, Directeur-Gérant des Brasseries Artois, à Louvain.
- 345 VAN DEN STEEN DE JEHAY, Comte F., 202, rue de la Loi, à Bruxelles.
- 346 VANDERKINDERE, Léon, Professeur à l'Université libre de Bruxelles, 51, avenue des Fleurs, à Uccle.
- 347 VAN DER POORTEN, L., Photographeur, 19, rue de la Prospérité, à Molenbeek-St-Jean lez-Bruelles.
- 348 VAN DER SCHUEREN, Pierre, Ingénieur des Ponts et Chaussées, 9, rue du Jardin, à Ostende.
- 349 VAN DE WIELE, Dr C., 27, boulevard Militaire, à Ixelles lez-Bruelles.
- 350 VAN DE WOUWER, 44, rue des Cinq-Coins, à Berchem-Anvers.
- 351 VAN ERTBORN (le Baron O.), 32, rue d'Espagne, à Saint-Gilles lez-Bruelles.
- 352 VAN HOEGAERDEN, Paul, Conseiller provincial, 7, boulevard d'Avroy, à Liège.
- 353 VAN MEURS, Ingénieur en chef des travaux de la Ville de Mons, 2, rue des Tuileries, à Mons.
- 354 VAN MIERLO, J.-C., Ingénieur à la Compagnie internationale des Wagons-Lits et des Grands Express européens, 74, avenue de la Reine, à Ostende.
- 355 VAN OVERLOOP, Eugène, Conservateur en chef des Musées d'art industriel et décoratif, 79, avenue Michel-Ange, à Bruxelles.
- 356 VAN WEYENBERG, Alphonse, Capitaine commandant du Génie, 133, boulevard Charles Sainctelette, à Mons.
- 357 VAN YSENDYCK, Paul, Ingénieur, 8, avenue du Haut-Pont, à Saint-Gilles lez-Bruelles.
- 358 * VÉLAIN, Charles, Professeur de géographie physique à la Faculté des sciences de l'Université de Paris, 9, rue Thénard, à Paris (V).
- 359 VILLAIN, François, Ingénieur des Mines, 57, rue Stanislas, à Nancy (France).

- 360 VINÇOTTE, Lieutenant d'artillerie, 101, rue de la Consolation, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 361 VOITURON, G.-J., Inspecteur au Ministère de l'Agriculture, 34, rue de la Couronne, à Bruxelles.
- 362 VON DER BECKE, Adolphe, 24, rue de la Pépinière, à Anvers.
- 363 WACHSMUTH, Frédéric, 16, avenue de la Chapelle, à Berchem (Anvers).
- 364 WATTEYNE, V., Ingénieur en chef des Mines, Inspecteur général au Ministère de l'Industrie et du Travail. 196, avenue de la Couronne, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 365 WAUTERS, J., Chimiste de la Ville, 83, rue Souveraine, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 366 WICHMANN, Arthur, Dr Phil., Professeur à l'Université d'Utrecht (Hollande).
- 367 WIENER, Lionel, 71, rue de la Loi, à Bruxelles.
- 368 WIELEMANS-CEUPPENS, Industriel, 308, avenue Van Volxem, à Forest lez-Bruxelles.
- 369 WILLEMS, J., Capitaine-Commandant du Génie, 174, rue Royale Sainte-Marie, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 370 WIRTGEN, P.-J., Major en retraite, 7, avenue du Haut-Pont, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 371 * WITTOUCK, Paul, Industriel, 21, boulevard de Waterloo, à Bruxelles.
- 372 WOUTERS-DUSTIN, E., entrepreneur, 96, rue de Louvain, à Bruxelles.
- 373 YARZA (Adan DE), Ingénieur des Mines, Lequeitio (Vizcaya), Espagne.
- 374 ZELS, Louis, Docteur en sciences géographiques, professeur à l'École moyenne, à Menin.
- 375 * ZLATARSKI, Georges, Géologue, à Sofia (Bulgarie).
- 376 ZONE, J., Ingénieur honoraire des Ponts et Chaussées, Ingénieur principal, sous-directeur de la *Société anonyme du canal et des installations maritimes de Bruxelles*, 80, rue Froissard, à Bruxelles.

Membres Associés regnicoles.

- 1 AUGHUET, Charles, 124, rue des Confédérés, Saint-Josse-ten-Noode lez-Bruxelles.
- 2 AVANZO, E., Homme de lettres, 70, rue Veydt, à Bruxelles.
- 3 BOMMER, Ch., Conservateur au Jardin botanique de l'État, 47, rue Hobbema, à Bruxelles.
- 4 BOULENGIER, O., Docteur en médecine, 104, rue de la Croix-de-Fer, à Bruxelles.
- 5 BOURGEOIS, L., Comptable du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique, 3, rue Véronèse, à Bruxelles.
- 6 BRUNEEL, Frédéric, Ingénieur aux Chemins de fer de l'État, 36, rue de Brabant, à Bruxelles.
- 7 BYL, E., [Astronome-adjoint à l'Observatoire royal, 35, rue de Portugal, à Bruxelles.

- 8 CHAZAL (le Baron Félix), Sous-Lieutenant de réserve au 2^e régiment des Guides, 4, avenue de la Toison-d'Or, à Bruxelles.
- 9 COOMANS, L., Propriétaire, 3, rue des Brigitines, à Bruxelles.
- 10 COPPIN (le baron DE), Ingénieur, 60, rue Potagère, à Bruxelles.
- 11 CORNILLE, Pierre, Ingénieur, Chef du bureau technique à la Compagnie intercommunale des eaux de l'agglomération bruxelloise, 55, rue De Praetere, à Bruxelles.
- 12 COSYNS, M^{me} Hélène, 260, rue Royale-Sainte-Marie, à Bruxelles.
- 13 DAUPHIN, G., Chef de bureau au Ministère des Chemins de fer, etc., 44, rue Vonck, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 14 DEBLON, A., Ingénieur honoraire des Ponts et Chaussées, Ingénieur en chef du Service technique de la Compagnie intercommunale des eaux de l'agglomération bruxelloise, 270, avenue de Cortenberg, à Bruxelles.
- 15 DE BULLEMONT, Emm., 39, rue de l'Arbre-Bénit, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 16 DE LIGNE, Emile, 38, boulevard du Jardin botanique, à Bruxelles.
- 17 DESAUBIES, Félix, Ingénieur au chemin de fer de l'État, 57, rue Verboeckhaven, à Bruxelles.
- 18 DEVAIVRE, Lucien, Attaché à la Direction du Service géologique, 5, avenue Gribaumont, à Woluwe-Saint-Pierre.
- 19 DE VESTEL, Franz, Architecte, Professeur à l'Académie royale des Beaux-Arts, 13, rue de la Grosse-Tour, à Bruxelles.
- 20 DONAUX, Constant, Industriel, 13, rue Rempart-des-Moines, à Bruxelles.
- 21 DUFIEF, J., Professeur honoraire de géographie à l'Athénée royal de Bruxelles, Secrétaire général de la *Société royale belge de géographie de Bruxelles*, 116, rue de la Limite, à Bruxelles.
- 22 DUFIEF, Jean, 116, rue de la Limite, à Bruxelles.
- 23 DUFOURNY, Ingénieur en chef Directeur des Ponts et Chaussées, 29, avenue de la Brabançonne, à Bruxelles.
- 24 DUJARDIN, Jean, Lieutenant du Génie, 53, rue de l'Orme, à Etterbeek-Bruxelles.
- 25 FRAIPONT, Joseph, Ingénieur des Mines, 20, avenue des Arts, à Bruxelles.
- 26 GOBERT, Auguste, Ingénieur, 222, chaussée de Charleroi, à Bruxelles.
- 27 GOFFINET, Th., Conducteur provincial, Conducteur honoraire des Ponts et Chaussées, Commissaire voyer, à Braine-l'Alleud.
- 28 GOOSSENS, Ch., Directeur à l'Administration des Mines, 38, avenue de la Couronne, à Bruxelles.
- 29 GRAFFE, Ch., 47, avenue Brugmann, à Bruxelles.
- 30 GRANGE, Camille, Chef de Section aux Chemins de fer de l'État, 17, rue de l'Esplanade, à Bruxelles.
- 31 HANREZ, Georges, Ingénieur à la Société d'électricité Westinghouse, au Havre, et 190, chaussée de Charleroi, à Bruxelles.
- 32 HAUWAERT, M., Architecte, rue des Moulins, à Vilvorde.
- 33 HOUZEAU, Jean, Industriel, à Saint-Symphorien, près Mons.
- 34 ISABEAU, Valéry, Docteur, à La Bouverie (Hainaut).

- 360 VINÇOTTE, Lieutenant d'artillerie, 101, rue de la Consolation, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 361 VOITURON, G.-J., Inspecteur au Ministère de l'Agriculture, 34, rue de la Couronne, à Bruxelles.
- 362 VON DER BECKE, Adolphe, 24, rue de la Pépinière, à Anvers.
- 363 WACHSMUTH, Frédéric, 16, avenue de la Chapelle, à Berchem (Anvers).
- 364 WATTEYNE, V., Ingénieur en chef des Mines, Inspecteur général au Ministère de l'Industrie et du Travail, 196, avenue de la Couronne, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 365 WAUTERS, J., Chimiste de la Ville, 83, rue Souveraine, à Ixelles lez-Bruxelles.
- 366 WICHMANN, Arthur, Dr Phil., Professeur à l'Université d'Utrecht (Hollande).
- 367 WIENER, Lionel, 71, rue de la Loi, à Bruxelles.
- 368 WIELEMANS-CEUPPENS, Industriel, 308, avenue Van Volxem, à Forest lez-Bruxelles.
- 369 WILLEMS, J., Capitaine-Commandant du Génie, 174, rue Royale Sainte-Marie, à Schaerbeek lez-Bruxelles.
- 370 WIRTGEN, P.-J., Major en retraite, 7, avenue du Haut-Pont, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 371 * WITTOUCK, Paul, Industriel, 21, boulevard de Waterloo, à Bruxelles.
- 372 WOUTERS-DUSTIN, E., entrepreneur, 96, rue de Louvain, à Bruxelles.
- 373 YARZA (Adan DE), Ingénieur des Mines, Lequeitio (Vizcaya), Espagne.
- 374 ZELS, Louis, Docteur en sciences géographiques, professeur à l'École moyenne, à Menin.
- 375 * ZLATARSKI, Georges, Géologue, à Sofia (Bulgarie).
- 376 ZONE, J., Ingénieur honoraire des Ponts et Chaussées, Ingénieur principal, sous-directeur de la *Société anonyme du canal et des installations maritimes de Bruxelles*, 80, rue Froissard, à Bruxelles.

Membres Associés regnicoles.

- 1 AUGHUET, Charles, 124, rue des Confédérés, Saint-Josse-ten-Noode lez-Bruxelles.
- 2 AVANZO, E., Homme de lettres, 70, rue Veydt, à Bruxelles.
- 3 BOMMER, Ch., Conservateur au Jardin botanique de l'État, 47, rue Hobbema, à Bruxelles.
- 4 BOULENGIER, O., Docteur en médecine, 104, rue de la Croix-de-Fer, à Bruxelles.
- 5 BOURGEOIS, L., Comptable du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique, 3, rue Véronèse, à Bruxelles.
- 6 BRUNEEL, Frédéric, Ingénieur aux Chemins de fer de l'État, 36, rue de Brabant, à Bruxelles.
- 7 BYL, E., [Astronome-adjoint à l'Observatoire royal, 35, rue de Portugal, à Bruxelles.

- 60 VAN MEENEN, Jules, Ancien capitaine du génie, Sous-chef du Service technique à la Compagnie intercommunale des Eaux de l'agglomération bruxelloise, 48, rue du Trône, à Bruxelles.
- 61 VAN YSENDYCK, Maurice, Architecte, attaché à la Commission royale des monuments, 109, rue Berckmans, à Saint-Gilles lez-Bruxelles.
- 62 VILAIN, Nestor. Lieutenant du Génie, à Anvers.
- 63 WALIN, Ingénieur, quai Mativa, 30, à Liège.
- 64 WAUTHIER, Camille, au Service géologique, Palais du Cinquantenaire, à Bruxelles.
- 65 WEENS, Ingénieur en chef Directeur de service des Chemins de fer de l'État belge, 18, rue d'Hastedon, à Namur.
- 66 WEYERS, J., 35, rue Joseph II, à Bruxelles.
- 67 WILLEMS, Léopold, Inspecteur d'assurances, 14, rue de Tilly, à Bruxelles.

Membres décédés en 1905.

- | | |
|---|---------------------------------------|
| H. POTIER, Alfred, à Paris. | E. DONEUX, à Liège. |
| H. RICHTHOFEN (Bon von), à Berlin. | E. FRANÇOIS, à Bruxelles. |
| A. E. RECLUS, Élisée, à Bruxelles. | E. SCHROEDER VON DER KOLK, à La Haye. |
| A. E. TACCHINI, P., à Spilamberto, près Modène. | |

RÉCAPITULATION AU 17 FÉVRIER 1905.

Membre protecteur	1
Membres honoraires	39
Membres associés étrangers	18
Membres payants : 443	{ effectifs 376
	{ associés regnicoles 67

COMPOSITION DU COMITÉ PERMANENT D'ÉTUDE
DES
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION BELGES

CONSTITUÉ EN 1896

sous les auspices et parmi les membres

DE LA

SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

(BRUXELLES)

Voir liste des membres de 1904.

LISTE DES MEMBRES

DE LA

SECTION PERMANENTE D'ÉTUDES DU GRISOU

Voir liste des membres de 1904.

ABONNÉS

AU

BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

(BRUXELLES)

- 1 Administration des BATIMENTS CIVILS, à Bruxelles.
- 2 Service général des CHEMINS DE FER DE L'ÉTAT, à Bruxelles.
- 3 INSTITUT CARTOGRAPHIQUE MILITAIRE, à La Cambre.
- 4 ÉCOLE DE GUERRE, à La Cambre.
- 5 SERVICE D'HYGIÈNE, à Bruxelles.
- 6 INSPECTION DU GÉNIE, à Bruxelles.
- 7 RÉGIMENT DU GÉNIE, à Anvers.
- 8 ÉCOLE NORMALE de Bruxelles.
- 9 SOCIÉTÉ ANONYME DES PHOSPHATES de la Malogne.
- 10 M. BÉRANGER, Libraire, à Liège.
- 11 BIBLIOGRAPHIE DE BELGIQUE, à Bruxelles.
- 12 OFFICE DE PUBLICITÉ, Bruxelles.
- 13 GOUVERNEMENT PROVINCIAL DU LIMBOURG, à Hasselt.
- 14 LAMERTIN, libraire à Bruxelles.
- 15 WELTER, libraire, à Paris.
- 16 SMEDING, libraire, à Anvers.
- 17-18 FALK, fils, libraire, à Bruxelles (2 abonnements).
- 19 BALTEI, libraire, à Parme.
- 20 M. DULAU, Libraire, à Londres.
- 21 M. Max WEG, Libraire, à Leipzig.
- 22 M. TWIETMEYER, Libraire, à Leipzig.
- 23-24-25 MM. MISH et THRON, Libraires, à Bruxelles (3 abonnements).
- 26 M. GAMBER, J.. Librairie française et étrangère, 2, rue de l'Université, à Paris.
- 27 M. Young J. PENTLAND, Libraire, 38, West Smithfield, à Londres, E. C.
- 28 The Library of the UNIVERSITY OF CALIFORNIA, à Berkeley (Californie), U. S. A.
- 29 Faculté des Sciences de L'UNIVERSITÉ DE CLERMONT-FERRAND.

(29 abonnements.)

LISTE DES PUBLICATIONS

DE LA

SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

SECRETARIAT : 39, PLACE DE L'INDUSTRIE, A BRUXELLES

1° BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE (Mémoires et Procès-verbaux réunis.)

Première série :

Tomes I (1887) à X (1896), représentant ensemble 3,460 pages de *Mémoires*, accompagnés de 112 planches; 3,131 pages de *Procès-verbaux* des séances et 744 pages de *Traductions, Reproductions*; Tables, etc.; soit ensemble 7,335 pages.

Deuxième série :

Tomes XI (1897) à XIX (1905).

Prix de vente et d'abonnement : 20 francs le volume.

Prix pour les membres : 10 francs.

2° PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES (tirés séparément à un chiffre très limité).

ONT PARU :

Tomes I (1887) à X (1896) de la première série.

Tomes XI (1897) à XIX (1905) de la deuxième série.

Prix de vente et d'abonnement : **10 francs** le volume.

Prix pour les membres : **5 francs**.

3° NOUVEAUX MÉMOIRES (Série nouvelle in-4°, publiée supplémentairement au Bulletin). — Mémoire n° 1, 1903, **CH. BOMMER**, *Les Causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales*.

(Mémoire in-4° de 34 pages, avec dix planches, dont huit coloriées.)

Prix pour les membres : **5 francs**.

4° PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES DE LA SECTION PERMANENTE D'ÉTUDES DU GRISOU, de la Société belge de Géologie.

ONT PARU :

Tome I de la série spéciale (année 1898). Un volume de 171 pages de Procès-verbaux, accompagné de deux *Mémoires* (de MM. Harzé et Van den Broeck) formant ensemble 56 pages. — Prix : **5 francs**. (S'adresser au *Secrétariat*.)

Fascicules II à VI. (Procès-verbaux de séances spéciales de la Section.)

Prix : 0 fr. 50 par fascicule.

5° LA PLUIE EN BELGIQUE, par A. LANCASTER, Directeur du Service météorologique de l'Observatoire royal d'Uccle. — Un volume de 224 pages grand in-8°, avec une planche, et accompagné de la **CARTE PLUVIOMÉTRIQUE DE LA BELGIQUE**, à l'échelle du 400 000°.

(Données statistiques fournies par 282 stations. Observations faites depuis le siècle dernier jusqu'au 31 décembre 1892.)

Prix de l'ouvrage complet : **9 francs**. — Pour les membres : **4 francs**.

Prix du volume : **5 francs**. — Prix de la carte en couleurs : **5 francs**; de la carte en bistre : **1 franc**. - Réduction de 40 % en librairie.

Pour les membres. Prix du volume : **fr. 2.50**; de la carte en couleurs : **fr. 2.50**; de la carte en bistre : **30 centimes**.

Nota. — Des *conditions spéciales* sont faites aux Administrations publiques et aux libraires pour toute commande dépassant cinq exemplaires.

6° **CARTE GÉNÉRALE DE LA PARTIE MÉRIDIIONALE DE LA MER DU NORD**, dressée d'après les sondages les plus récents, par C.-J. VAN MIERLO, ingénieur hydrographe de l'État belge, assisté par M. *Ém. Spyschaert*, second de l'Hydrographie.

Document publié en 1897 par la *Société belge de Géologie*. Édité chez H. Lamertin, libraire-éditeur, rue du Marché-au-Bois, à Bruxelles.

Prix de vente : **4 francs**. — Pour les membres de la Société : **2 francs**.

7° **CARTE LITHOLOGIQUE DES FONDS DE LA MER DU NORD AVOISINANT LA CÔTE BELGE**, par M. C.-J. VAN MIERLO, assisté par M. *Ém. Spyschaert*.

Fascicule de 47 pages de texte et tableaux, accompagnant la carte.

Prix de vente : **4 francs**. — Pour les membres de la Société : **2 francs**.

8° **PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES SPÉCIALES CONSACRÉES A L'ÉTUDE DES SABLES BOULANTS.**

Cinq fascicules, exposant les travaux de la Section en 1901 et 1902, ont paru. Il n'a été tiré que *quarante* exemplaires, destinés à la vente, de l'ensemble de ces fascicules, formant un volume de 234 pages, gr. in-8°, dont le prix est fixé à **5 francs**. (**3 francs** pour les membres, port compris.)

9° **FASCICULE SPÉCIAL** contenant les communications, discussions et mémoires consacrés à **L'ÉTUDE, PAR L'EMPLOI DES MATIÈRES COLORANTES (FLUORESCÉINE), DES EAUX COURANTES SOUTERRAINES** (eaux alimentaires en régions calcaires).

Vade mecum indispensable à toute Administration communale, Société ou Compagnie technique de travaux d'eaux alimentaires, etc., ayant à se préoccuper de drainage souterrain, de l'étude des eaux alimentaires, de leur origine et de l'éventualité de leur contamination, spécialement en régions *à sous-sol calcaire*.

Il n'a été tiré qu'un très petit nombre d'exemplaires de ce travail d'ensemble, constituant un volume gr. in-8° de 213 pages. (Presque épuisé.)

Prix : **6 francs**. (Sera porté à **10 francs** pour les dix derniers exemplaires.)

Pour tous renseignements complémentaires, s'adresser au **SECRETARIAT de la Société.**

