

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

DU TOME XXVI (1912)

PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES.

Séance mensuelle du 16 janvier 1912.

| | Pages. |
|---|--------|
| Distinctions honorifiques | 1 |
| Approbation des procès-verbaux des séances de novembre et de décembre 1911. | 1 |
| Correspondance. | 2 |
| Dons et envois reçus | 2 |
| Présentation et élection d'un nouveau membre. | 3 |
| M. Leriche. Observations sur le Gedinnien aux abords du massif cambrien de Serpont | 4 |
| E. Mailheux. A propos de quelques fossiles des schistes néosiluriens de Mondrepuis | 7 |

Séance mensuelle du 27 février 1912.

| | |
|---|----|
| Distinctions honorifiques | 11 |
| Décès de M. Édouard Delheid. | 11 |
| Adoption du procès-verbal de la séance de janvier | 11 |
| Congrès préhistorique de France. | 11 |
| Correspondance. | 13 |
| Dons et envois reçus | 14 |
| M. de Borlodot. Réflexions préliminaires sur la limite entre le Silurien et le Devonien | 17 |
| M. de Borlodot. Sur la signification des <i>Pteraspis</i> du Gedinnien de l'Ardenne et du Condroz. | 21 |
| DISCUSSION : | |
| M. Leriche. Observations à la note précédente | 39 |

| | Pages. |
|---|--------|
| A. Salée. Formes nouvelles du genre <i>Caninia</i> . (Planches A à D.) | 44 |
| M. Leriche. Sur la présence d'un <i>Pteraspis</i> dans le Coblentzien du massif de Dour. — Les niveaux à Ostracophores de l'Ardenne et des régions limitrophes. (Planche E.) | 49 |
| DISCUSSION : | |
| A. Renier. Observations. | 55 |
| Baron Greindl. Échelle stratigraphique comparée. | 55 |

Séance mensuelle du 19 mars 1912.

| | |
|--|----|
| Décès de MM. Ernest Bayet et Paul Cogels | 59 |
| Distinctions honorifiques | 59 |
| Adoption du procès-verbal de la séance de février | 59 |
| Congrès international d'Anthropologie | 59 |
| Correspondance. | 61 |
| Dons et envois reçus | 61 |
| Présentation et élection de nouveaux membres | 62 |
| H. de Borlodot. Sur la limite inférieure du Devonien. | 62 |
| H. de Borlodot. Réplique à M. Leriche sur la signification géologique des <i>Pteraspis</i> | 64 |
| Ch. Fraipont. Sur les Ostracophores belges. (<i>Réponse à M. Leriche.</i>) | 66 |
| A. Renier. L'échelle stratigraphique du Houiller belge. (Inséré aux <i>Mémoires.</i>) | 69 |
| Alb. et Alex. Mary. Recherches sur les cristaux imparfaits formés en milieu colloïdal. (Planche F.) | 69 |

Séance mensuelle du 16 avril 1912.

| | |
|--|----|
| Distinctions honorifiques | 75 |
| Rectification au procès-verbal de la séance de mars | 75 |
| XXIII ^e Congrès de la Fédération archéologique de Belgique. (Gand, 1 ^{er} au 6 août 1913.) | 75 |
| Correspondance | 77 |
| Dons et envois reçus | 77 |
| Présentation et élection d'un nouveau membre | 79 |
| E. de Munck. Proposition à la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie en vue de sa participation à la protection des monuments naturels | 80 |
| A. Poskin. Protection des sources minérales | 82 |
| DISCUSSION | 82 |

| | Pages. |
|---|--------|
| G. Hasso. L'âge géologique des barques primitives trouvées à Anvers en 1910-1912 | 84 |
| DISCUSSION | 89 |
| C. Malaise. A propos du mémoire de Nery Delgado sur les couches à Néréites du Portugal | 89 |
| E. Asselbergs. Description d'une faune frasnienne inférieure du bord Nord du bassin de Namur. (Inséré aux <i>Mémoires</i> .) | 90 |
| X. Stainier. Les tufs gypseux et calcaires du Bas-Sahara | 90 |
| DISCUSSION | 120 |

Séance mensuelle du 21 mai 1912.

| | |
|--|-----|
| Adoption du procès-verbal de la séance d'avril | 121 |
| Correspondance | 121 |
| Dons et envois reçus | 121 |
| J. Delecourt fils. Les sondages pour l'étude des sols de construction | 124 |
| DISCUSSION. | 131 |
| F. Malet. La présence du soufre dans le calcaire carbonifère à Lienne lez-Ciney. | 132 |
| F. Malet. Coupes géologiques de divers sondages profonds exécutés, en ces dernières années, dans la Basse-Belgique | 133 |
| M. Leriche. Sur la découverte de Graptolithes dans les Quartzophyllades de Ronquières | 133 |
| A. Ledoux. Sur la nature des phénocristaux de plagioclase de la microdiorite quartzifère de Quenast | 136 |
| E. Maillieux. Le texte explicatif du levé géologique de la planchette de Couvin. (<i>Réponse aux critiques de M. Fourmarier.</i>) | 139 |
| E. Maillieux. Le <i>Spirifer Bouchardi</i> Murchison et sa présence dans le Fras-nien du bord méridional du bassin de Dinant | 143 |
| X. Stainier. Un niveau marin dans le Houiller supérieur du bassin de Mons | 149 |

Séance mensuelle du 18 juin 1912.

| | |
|---|-----|
| Distinctions honorifiques | 153 |
| Adoption du procès-verbal de la séance de mai | 153 |
| XII ^e Congrès géologique international (Extrait de la première circulaire) | 153 |
| IX ^e Congrès international de Zoologie, à Monaco | 165 |
| Correspondance. | 165 |
| Dons et envois reçus | 165 |
| V. Brien. Soufre dans le calcaire carbonifère, à Emptinne lez-Ciney | 169 |
| A. Rutot. Sur la limite du Moustérien et de l'Aurignacien d'après les dernières recherches | 169 |
| X. Stainier. Un ancien méandre de la Sambre à Floriffoux | 170 |

COMPTE RENDU BIBLIOGRAPHIQUE.

| | Pages. |
|--|--------|
| L. Cayeux. Exploration archéologique de Délos faite par l'École française d'Athènes. — Description physique de l'île de Délos | 174 |
| F. König. Fossil-Rekonstruktionen | 179 |
| A. Vialay. Essai sur la genèse et l'évolution des roches | 180 |

Séance mensuelle du 22 octobre 1912.

| | |
|---|-----|
| Distinction honorifique | 185 |
| Adoption du procès-verbal de la séance de juin | 185 |
| Correspondance. | 185 |
| Dons et envois reçus | 185 |
| Présentation et élection d'un nouveau membre | 187 |
| H. Pohlig. Sur une vieille mandibule de <i>Tetracaulodon ohtoticum</i> Blum., avec défense <i>in situ</i> | 187 |
| H. Pohlig. Sur le <i>Xylopsaronius</i> | 193 |
| M. Leriche. Sur l'âge des formations sporadiques comprises entre la porphyrite dioritique et l'argile yprésienne, à Quenast. | 194 |
| X. Stainier. Les niveaux marins du Houiller du Borinage | 198 |
| X. Stainier. Notes sur les morts-terrains du Borinage. | 210 |

Séance mensuelle du 19 novembre 1912.

| | |
|--|-----|
| Distinction honorifique | 233 |
| Adoption du procès-verbal de la séance d'octobre. | 233 |
| Correspondance. | 233 |
| Dons et envois reçus | 233 |
| Présentation et élection d'un nouveau membre effectif | 235 |
| J. Duvigneaud. L'âge des couches de Roivaux. (Inséré aux <i>Mémoires</i> .) | 235 |
| E. Asselbergs. Description des fossiles découverts par M. Duvigneaud aux environs de Neufchâteau. (Inséré aux <i>Mémoires</i> .) | 235 |
| X. Stainier. Le Devonien inférieur et le Calcaire carbonifère dans les sondages de recherche du bord Sud du bassin de Namur. | 236 |
| X. Stainier. Le niveau marin de la veine Buisson du Borinage | 265 |
| P. Fourmarier. A propos du texte explicatif du levé géologique de la planchette de Couvin. (<i>Réplique à M. E. Maillieux</i> .) | 267 |
| E. Maillieux. Observations au sujet de la communication précédente | 274 |

Séance mensuelle du 17 décembre 1912.

| | Pages. |
|---|--------|
| Décès de MM. E. Koken et R.-H. Traquair | 277 |
| L. Dollo. Notice nécrologique sur R.-H. Traquair | 277 |
| Distinctions honorifiques | 278 |
| Adoption du procès-verbal de la séance de novembre | 278 |
| Correspondance. | 278 |
| Dons et envois reçus | 279 |
| A. Lassine. Coup d'œil sur les tranchées du nouveau chemin de fer vicinal entre Fosses et Châtelet. | 280 |
| J. Delecourt fils. Contribution à l'étude des morts-terrains du Borinage | 283 |
| Alb. et Alex. Mary. Compléments au « Problème de l'eau dans le Nord- Ouest du bassin de Paris ». | 297 |

Assemblée générale de clôture de l'exercice 1912.

| | |
|--------------------------------|-----|
| Rapport du Président | 303 |
| Élections. | 311 |
| Situation financière | 312 |
| Budget pour 1913 | 314 |

MÉMOIRES

| | |
|---|-----|
| E. Asselbergs. Description d'une faune frasnienne inférieure du bord Nord du bassin de Namur. (Planches I à VI.) | 1 |
| F. Halet. Coupes géologiques et résultats hydrologiques de quelques puits nouveaux creusés dans la Moyenne et la Basse-Belgique | 49 |
| A. Renier. L'échelle stratigraphique du terrain houiller de la Belgique | 119 |
| J. Duvigneaud. L'âge des couches de Royvaux. (Planche VII.) | 139 |
| E. Asselbergs. Description des fossiles découverts par M. Duvigneaud aux environs de Neufchâteau. (Planche VIII.) | 189 |