

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

DU TOME LVIII (1949).

| | Page |
|---|----------|
| Composition du Bureau, du Conseil et des Comités pour 1949 | I |
| Liste générale des membres de la Société | VII |
| ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE DU 11 JANVIER 1949 | 1 |
| SÉANCE ORDINAIRE SUPPLÉMENTAIRE DU 11 JANVIER 1949. | |
| C. Stevens. Le socle paléozoïque au Sondage de la Brasserie (Montrœul-sur-Haine) | 2 |
| ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE DU 18 JANVIER 1949 | 6 |
| ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE DU 18 JANVIER 1949. | |
| Rapports du Président et du Trésorier au nom du Conseil d'admini- stration | 6 |
| Élections statutaires | 10 |
| Allocution présidentielle | 11 |
| SÉANCE MENSUELLE DU 18 JANVIER 1949. | |
| J. Delecourt. Application de la notion équivalente à l'étude des analyses des roches éruptives | 18 |
| P. Lenk-Chevitch. Un granite post-Kundelungu au Kivu | 43 |
| P. Lenk-Chevitch. Une nouvelle formation sédimentaire horizontale au Ruanda | 45 |
| SÉANCE MENSUELLE DU 15 FÉVRIER 1949. | |
| C. Stevens. Le bassin houiller de Spiennes | 48 |
| P.-L. Maubeuge. Données géologiques sommaires sur l'Aalénien ferrugineux dans la région frontière franco-belge | 60 |
| E. Picciotto. L'étude de la radioactivité des roches par la méthode photographique | 75 |

SÉANCE MENSUELLE DU 15 MARS 1949.

| | Page |
|---|------|
| A. Beugnies. Le gisement de craie phosphatée de Saint-Symphorien | 95 |
| R. Marlière et A. Delmer. Le Sondage du Grand-Vivier à Tertre. | 107 |
| R. Legrand. Brèche dans le socle paléozoïque au Sondage de Staden | 119 |

SÉANCE MENSUELLE DU 19 AVRIL 1949.

| | |
|---|-----|
| C. Stevens. Interprétation du relief du socle paléozoïque de la planchette de Quiévrain | 126 |
| C. Stevens. Un cas de cryoturbation dans le bassin de Mons | 136 |
| G. Manil. Le Quaternaire des environs de Gembloux. La tranchée du Mazy | 139 |

EXCURSION DU 21 AVRIL 1949.

| | |
|---|-----|
| G. Camerman. Compte rendu | 153 |
|---|-----|

SÉANCE MENSUELLE DU 17 MAI 1949.

| | |
|--|-----|
| S. Jonet. Quelques poissons nouveaux de l'Oligocène de Roumanie. | 159 |
| R. Legrand. Le socle paléozoïque au Sondage de Heule | 162 |
| A. Delmer. Le terrain houiller au Sondage du Jardiné à Thulin | 173 |

SÉANCE SUPPLÉMENTAIRE DU 7 JUIN 1949.

| | |
|--|-----|
| H. Tazieff. Quelques considérations sur les causes du volcanisme à propos de l'éruption du Kituro (Kivu, 1948) | 195 |
|--|-----|

SÉANCE MENSUELLE DU 21 JUIN 1949.

| | |
|---|-----|
| L. De Leenheer. La caractérisation minéralogique des profils pédologiques | 208 |
| A. Lombard. Critères descriptifs et critères génétiques dans l'étude des roches sédimentaires | 214 |

SÉANCE MENSUELLE DU 19 JUILLET 1949.

| | |
|--|-----|
| C. Stevens. Quelques précisions concernant le Wealdien du bassin du Centre | 277 |
| J. Lepersonne. Les grands traits de la géologie du Kasai occidental et l'origine secondaire du diamant | 284 |
| F. Kaisin Jr. L'érosion et la stabilité des tranchées en climat tropical | 292 |

**SESSION EXTRAORDINAIRE DES
SOCIÉTÉS BELGES DE GÉOLOGIE A ANVERS ET AUX PAYS-BAS
(25-28 SEPTEMBRE 1949).**

| | |
|--|------|
| | Page |
| R. Tavernier et C.-H. Edelman. Compte rendu | 299 |

SÉANCE MENSUELLE DU 18 OCTOBRE 1949.

| | |
|---|-----|
| M. Lucius. La remise en état de la source thermominérale Kind à Mondorf | 355 |
| S. Jonet. <i>Amphisile Teleajensis</i> , nouvelle espèce de Téléostéen oligocène des Carpathes roumaines | 360 |
| H. Kufferath. Les Microfossiles | 368 |

EXCURSION DU 5 NOVEMBRE 1949.

| | |
|-----------------------------------|-----|
| R. Tavernier. Compte rendu | 383 |
|-----------------------------------|-----|

SÉANCE MENSUELLE DU 15 NOVEMBRE 1949.

| | |
|--|-----|
| H.-A. Brouwer. L'évolution tectonique des arcs insulaires aux Indes Orientales (Conférence) | 389 |
|--|-----|

EXCURSION DU 10 DÉCEMBRE 1949.

| | |
|---|-----|
| R. Tavernier et M. Gulinck. Compte rendu | 389 |
|---|-----|

SÉANCE MENSUELLE DU 20 DÉCEMBRE 1949.

| | |
|---|-----|
| M. Gulinck. Poches et pipes de sable dans le Landénien près de Havay | 403 |
| M. Gulinck. Observations sur le Landénien d'Épinois | 414 |
| R. Marlière. Sur les dislocations périglaciaires dans la région de Mons | 425 |
| R. Marlière. Sur le Wealdien du district du Centre | 432 |
| M.-C. Brandes. La Série de la M'Fidi, subdivision nouvelle du Système schisto-gréseux (Bas-Congo) | 436 |
| A. Delflache. Le tube de Geiger, outil du géologue sur le terrain. | 442 |
| P. Lenk-Chevitch. Détermination du sens du courant dans les anciens graviers et conglomérats | 445 |
| A.-L. Brichant. La conférence scientifique des Nations Unies pour la conservation et l'utilisation des ressources naturelles | 448 |

COMPTES RENDUS.

| | |
|--|-----|
| H. Baulig. Le problème des méandres (J. de Roubaix) | 459 |
| P. Gilard. Traité de Physico-Chimie des Silicates, Tome III (X) | 462 |
| W. Nieuwenkamp. Stereograms for the determination of plagioclase feldspars in random sections (P. de Béthune) | 463 |

| | Page |
|---|------|
| B. Butterworth. La Brique (C. Camerman) | 466 |
| R. B. Baldwin. The Face of the Moon (M. Hoyaux) | 466 |
| J. Meulenberg. Introduction à l'étude pédologique des sols du Territoire du Bas-Fleuve (Congo belge) (E. Dartevelle) | 468 |
| J. H. F. Umbgrove. Structural History of the East Indies (R. Cambier) | 471 |
| G. A. Cotton. Landscape as developed by the processes of normal erosion (R. Cambier) | 478 |
| A. J. Arkell. Early Khartoum (R. Cambier) | 481 |
| W. R. Jones and D. Williams. Minerals and Mineral Deposits. A conspectus (R. Cambier) | 483 |
| H. G. Versey. Geology and scenery of the countryside round Leeds and Bradford (R. Cambier) | 484 |
| K. G. Dunham. Geology of the Northern Pennine Orefield (R. Cambier) | 485 |
| J. H. Taylor. Petrology of the Northampton Sand Ironstone Formation (R. Cambier) | 488 |
| F. R. G. Reed. The Geology of the British Empire (R. Cambier) ... | 490 |
| R. Verbrugge. Guide lithogonique ou détermination rapide des roches sur le terrain (R. Legrand) | 492 |
| Table alphabétique des auteurs du tome LVIII | 494 |
| Table générale des matières du tome LVIII | 497 |

