

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE  
DE BELGIQUE

---

**TABLES GÉNÉRALES**

DES TOMES XXXI A LX

IN-8°

(1903-1937)

ET DES MÉMOIRES IN-4°, TOMES I A VIII

---

---

*Secrétariat Général :*  
UNIVERSITÉ,  
7, PLACE DU XX AOUT, LIÉGE

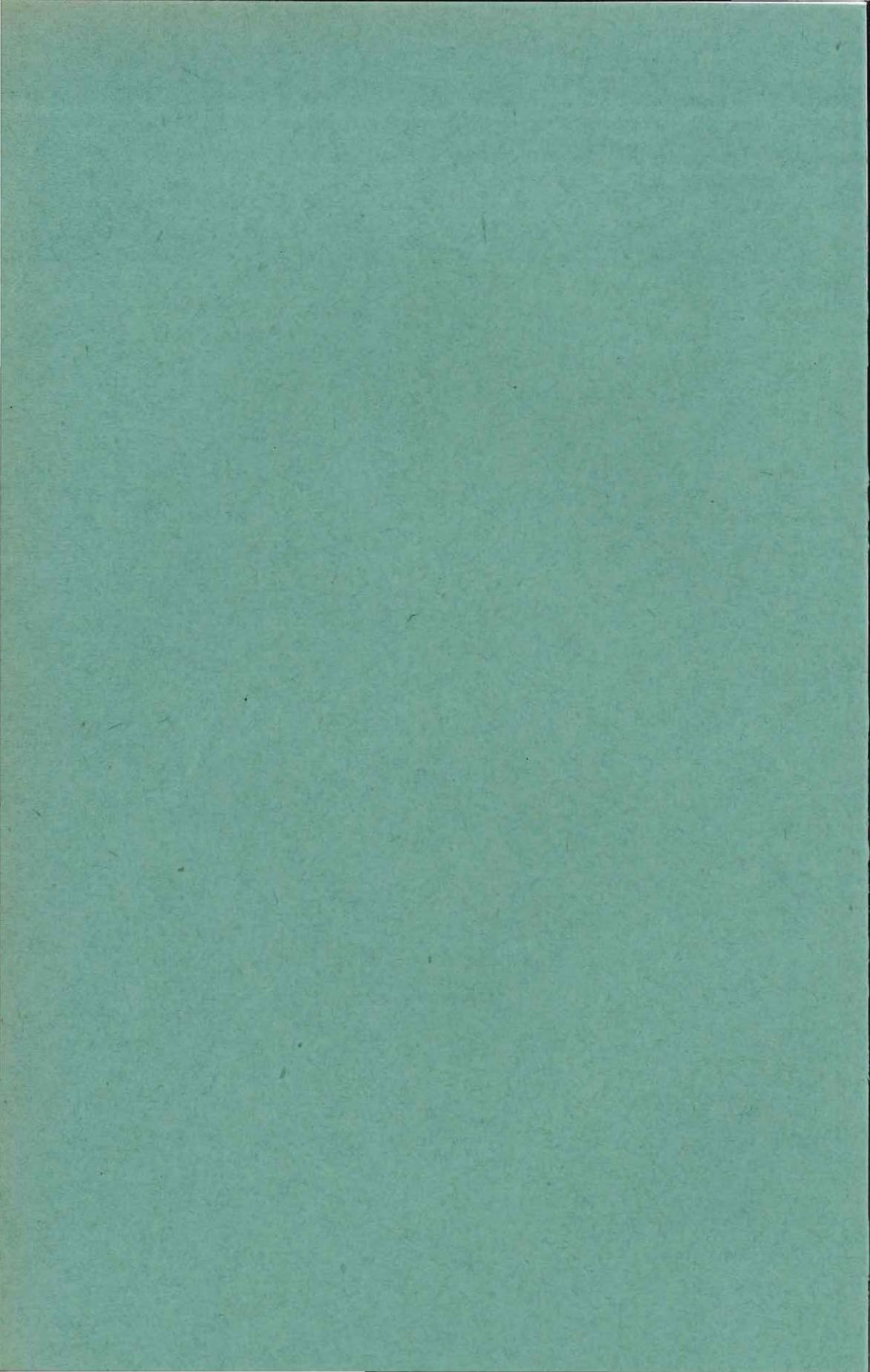
*Trésorier :*  
11, RUE DE L'ENCLOS, LIÉGE  
Compte chèques postaux :  
*Société Géologique de Belgique* n° 530.86

H. VAILLANT-CARMANNE, S. A., IMP. DE L'ACADÉMIE

PLACE SAINT-MICHEL, 4, LIÉGE

1943

14565



SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE  
DE BELGIQUE

---

**TABLES GÉNÉRALES**

DES TOMES XXXI A LX

IN-8°

(1903-1937)

ET DES MÉMOIRES IN-4°, TOMES I A VIII

---

---

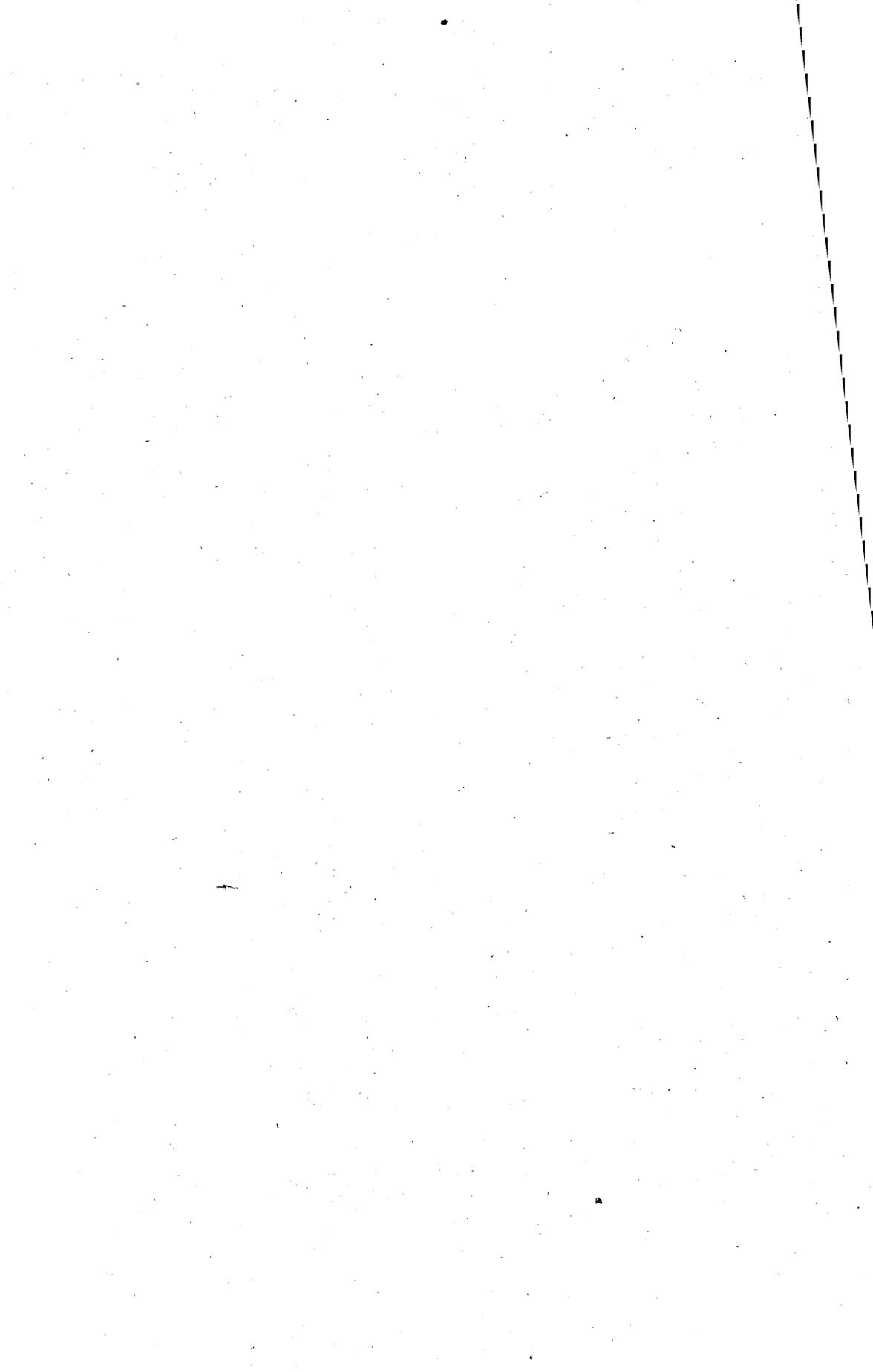
*Secrétariat Général :*  
UNIVERSITÉ,  
7, PLACE DU XX AOUT, LIÈGE

*Trésorier :*  
11, RUE DE L'ENCLOS, LIÈGE  
Compte chèques postaux :  
*Société Géologique de Belgique* n° 530.86

H. VAILLANT-CARMANNE, S. A., IMP. DE L'ACADÉMIE  
PLACE SAINT-MICHEL, 4, LIÈGE

14565

1943

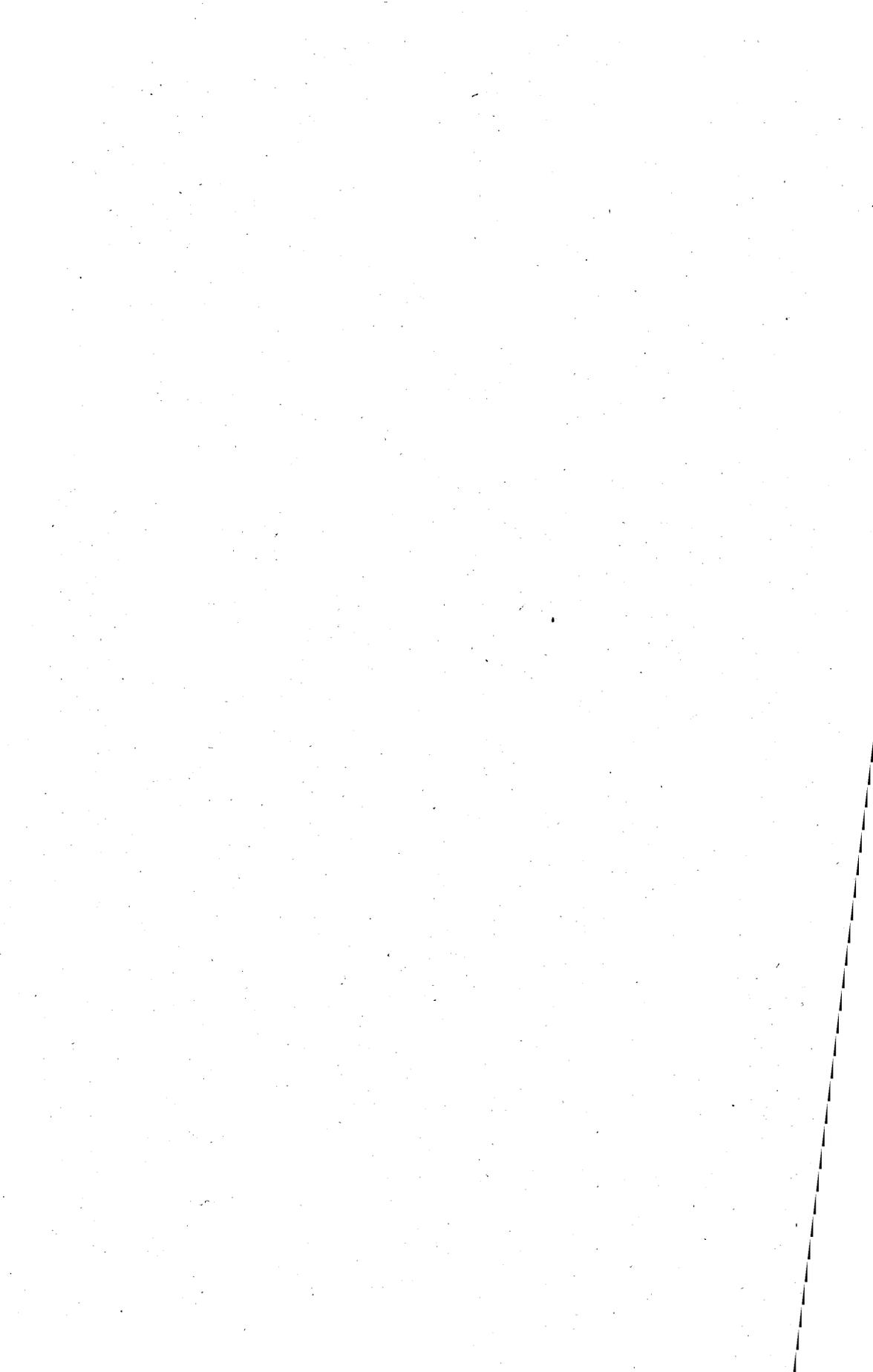


*La Société Géologique de Belgique a publié autrefois les tables générales des matières des bulletins et des mémoires in-8°, des volumes I à X, XI à XX et XXI à XXX.*

*Elle a cru faire œuvre utile en complétant ces tables générales par celles des tomes XXXI à LX relatives aux publications parues entre 1903 et 1937.*

*Les mémoires in-4° de la Société n'avaient pas été mentionnés dans les tables des trente premières années ; ils figurent dans les tables que nous présentons aujourd'hui aux géologues ; nous espérons que celles-ci constitueront pour eux une aide utile à leurs recherches et sommes persuadés qu'ils les apprécieront à leur haute valeur.*

---



## Table alphabétique des Auteurs

---

### A

- ABRAHAM, A. Sur un cristal de Barytine, t. XXXVII, p. B 158. — Sur les propriétés du rubis reconstitué par fusion de débris de rubis naturel. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 161. — Quartz fibreux, 1<sup>o</sup> dans quartzite révinien; 2<sup>o</sup> de Brioude (Haute Loire), t. XL, p. B 275.
- ABRAHAM, A. et CESÀRO, G. La Dewalquite, t. XXXVI, p. B 282, M 198. — Description des différents types présentés par les cristaux d'anglésite de Sardaigne. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 263; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 269.
- ADAMS, F. D. Les gisements métallifères de la région nord du Canada dont l'exploitation reste à faire, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 379.
- ADERCA, B. Quelques observations sur les calcaires dévoniens à l'est de Verviers, t. LV, p. B 87. — Un spicule d'*Astraeospongia Devoniensis*, Hinde dans les calcaires givetiens à l'est de Verviers, t. LV, p. B 154. — Contribution à la connaissance de la flore dévonienne belge. *Présentation*, t. LV, p. B 159; *in extenso*, t. LV, p. M 3. — Tectonique du synclinorium de la Vesdre au nord-est de la Fenêtre de Theux. *Présentation*, t. LV, p. B 165; *in extenso*, t. LV, p. M 37.
- AMSTUTZ, A. et DUPARC, L. Contribution à l'étude pétrographique du Mayombe, du Haut-Ogoué et des régions intermédiaires. *Présentation*, t. LIV, p. B 67; *in extenso*, p. C 23.
- ANCION, Ch. Le prolongement oriental de la Faille de Xhoris et ses relations avec la Faille de Theux, t. LVI, p. B 131. — Stratigraphie du Revinien dans la partie centrale du Massif de Stavelot, t. LVI, p. B 332.
- ANCION, Ch. et BOURGUET, F. Recherches sur les limites orientale et méridionale de la Fenêtre de Theux, t. LVI, p. B 92. — Un nouveau gîte à *Dictyonema Flabelliforme* à Parfond-Bois, t. LVI, p. B 219.
- ANDRIEN, A. Observations sur la tectonique du Bassin houiller d'Anhée, t. LI, p. B 96.
- ANTEN, J. Sur une allure particulière des couches du bord nord du bassin houiller de Liège, t. XXXVII, p. B 210. — Note préliminaire sur le métamorphisme du phyllade oligistifère au contact de l'arkose gediniene, t. XXXVIII, p. B 164, p. M 27. — Sur le métamorphisme d'un phyllade oligistifère Salmien, t. XXXVIII, p. B 104. — La discordance de stratification entre Cambrien et Dévonien à la carrière d'arkose de Neuville, près Vielsalm, t. XXXIX, p. B 135. — Contribution à l'étude du Salmien métamorphique du sud du massif de Stavelot dans la région de Recht, t. XXXIX, p. M 397. — Sur une roche revinnienne présentant l'aspect d'une arkose, t. XL, p. B 85. — Présentation de poudingue feldspathique et d'arkose dans le Couvinien du ruisseau de la Gileppe, t. XL, p. B 129. — Contribution à l'étude des brèches. La brèche de Dolhain, t. XL, p. B 130. — Compte rendu bibliographique des travaux concernant la faille cifélienne publiés à la Société géologique de Belgique depuis sa

- fondation, t. XL, p. v 173. — La question de la profondeur de la zone de déformation plastique des roches et les expériences de tectonique de Max Lohest, t. XL, p. v 437. — Sur la stratigraphie et la tectonique du Cambrien supérieur du Sud de Vielsalm. *Présentation*, t. XLI, p. v 80; *in extenso*, t. XLI, p. m 31. — Sur la présence du cuivre natif dans le Salmien supérieur à Vielsalm et sur une variété particulière de coticule qu'il accompagne, t. XLI, p. v 115. — Sur un procédé pratique pour déterminer la présence de charbon dans les roches broyées, t. XLI, p. v 155. — Encore un mot sur l'isolement du charbon par l'acide fluorhydrique dans les roches broyées, t. XLI, p. v 178. — Sur l'âge de la Kersantite de la ferme de Parensart, près de Muno, t. XLI, p. v 250. — Sur la présence de la cordiérite et de ses produits d'altération dans le Revinnien de l'Ardenne, t. XLI, p. v 322. — Sur la présence de feldspaths détritiques et d'une algue calcaire du genre *Girvanella* dans les psammites du Condroz, assise de Comblain-au-Pont, à Clavier, t. XLII, p. v 149. — Sur la présence d'un nouveau gisement de sable tertiaire sur la planchette de Sart-lez-Spa, t. XLII, p. v 171. — Sur la présence de disthène, de staurotite et d'andalousite dans les sables tertiaires des environs de Liège et de la haute Ardenne, t. XLII, p. v 186. — Notice bibliographique sur l'ouvrage de M. Lucien Cayeux : Introduction à l'étude des roches sédimentaires, t. XLII, p. vv 5. — Sur la réalité de l'existence de deux niveaux d'ardoises dans le Salmien supérieur à Vielsalm, t. XLIII, p. v 81. — Sur la répartition des minéraux denses dans des sables d'âges divers en Belgique, t. XLIII, p. v 82. — Sur le Salmien de la vallée de la Lienne, t. XLIII, p. v 107. — Sur la véritable nature des sables de Lierneux, t. XLIII, p. v 188. — Sur la présence de sillimanite dans les sables tertiaires au nord de Visé, t. XLIV, p. v 74. — Sur le relief comparé des plateaux du Losheimerwald et de la Baraque Michel, t. XLV, p. v 73. — Sur l'origine des roches tourmalinifères du poudingue d'Ombret, t. XLV, p. v 92. — Sur la répartition des minéraux denses dans les sables d'âges divers en Belgique (suite), t. XLV, p. v 182. — Sur la présence de cassitérite, sur la bordure du Massif granitique d'Oulmes au Maroc, t. XLV, p. v 290. — Sur la composition lithologique de sables d'âges divers en Belgique (suite), t. XLVI, p. v 55. — Sur une roche particulière des psammites du Condroz à Martinrive, t. XLVII, p. v 227. — Sur une roche particulière du Salmien inférieur, t. XLVIII, p. v 93. — A propos des noyaux du phyllade oligistifère et spessartinifère à coticule, t. XLVIII, p. v 197. — Sur un poudingue trouvé au plateau de la Baraque Michel, t. XLVIII, p. v 277. — Sur la présence de pholérîte, comme élément constitutif dans la pâte de certains phyllades du massif de Serpont, t. XLIX, p. v 62. — Un charriage dans le sud du massif de Stavelot, t. XLIX, p. v 198. — Sur la présence de pseudopyrophyllite dans des phyllades métamorphiques de l'Ardenne, t. XLIX, p. v 316. — Sur une roche particulière du plateau de la Baraque Michel, t. L, p. v 279. — Les sables du plateau de la Baraque Michel, t. LI, p. v 294. — Sur la composition lithologique des Psammites du Condroz, t. LI, p. v 330.
- ANTEN, J. et BELLIERE, M. Sur les phtanites de la base du Houiller inférieur au bord nord du bassin de Namur à Horion-Hozémont, t. XLIII, p. v 127.
- ANTEN, J. et CHARLES, Fl. Variations de facies du Bruxellien, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 140.
- ANTHOINE, R. Contribution à l'étude des brèches, t. XXXIX, p. v 217. — Sur une roche nouvelle du gisement de barytine de Fleurus, t. XXXIX, p. m 121. — Observations sur le niveau à oligiste oolithique du Famennien inférieur. *Présentation*, t. XL, p. v 80; *in extenso*, p. m 20. — Sur quelques dépôts *O n x* de Biesmerée, t. XL, p. v 81. — Sur les facies oolithiques du T1c dans la région de Houmart-Jenneret, t. XL, p. v 114. — Observation sur la stratigraphie du Silurien normand dans la région de Bourberouge, t. XL, p. v 295. — Observations sur le clivage des grès armoricains en Basse-Normandie, t. XL, p. v 380. — Contribution à l'étude du bassin silurique de Mortain (Basse-Normandie). Observations sur l'extrémité ouest. *Présentation*, t. XLI, p. v 115; *in extenso*,

- t. XLI, p. m 49. — Sur la nature microscopique de calcaires siluro-cambriens, t. XLI, p. v 204. — Présentation d'échantillons, t. XLI, p. v 204. — Sur le tracé de la faille du Midi, à l'ouest de Jamioulx, t. XLI, p. v 296. — Observations sur le bord nord du bassin de Dinant entre les méridiens d'Acoz et de Binche (pl. I à III), t. XLII, p. m 3. — Note préliminaire sur la stratigraphie et la tectonique du bassin carbonifère de Belmez (Andalousie), t. XLIII, p. v 241. — Contribution à l'étude de la brèche de Landelies. *Présentation*, t. XLIV, p. v 78; *in extenso*, t. XLVI, p. m 3. — Note sur la composition chimique des niveaux anthraciteux du Coblencien inférieur de la Vallée de la Sambre, t. XLIV, p. v 116. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 142. — Observation sur la structure tectonique des Falaises de Funchal (Ile Madère), t. XLIV, p. v 153. — A propos du petrosilex du poudingue d'Ombret, t. XLV, p. v 109. — Note sur les schistes bitumineux d'Esthonie, t. XLV, p. v 224. — Note sur la composition de l'or non affiné des mines de Kilo-Moto (Congo belge). *Présentation*, t. XLV, p. v 288; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 89. — Observations tectoniques sur le Kibalien et le Cristallophylien dans le Kibali-Ituri, t. LX, p. v 410.
- ANTHOINE, R. et D'ANDRIMONT, R. Sur l'âge des filons plombifères de Linarès (Jaen), t. XLIII, p. v 110. — Note sur la structure tectonique de la partie occidentale de l'avant-pays de la Cordillère bétique, t. XLIV, p. v 117.
- ANTHOINE, R. et de DORLODOT, L. Sur un niveau oolithique dans le Burnotien, t. XLI, p. v 202. — Sur la présence de malachite dans le terrain burnotien, à Thuin, t. XLI, p. v 296. — Stratigraphie et tectonique du terrain burnotien dans la région de Thuin. *Présentation*, t. XLI, p. v 333.
- ANTHOINE, R. et DUBOIS, J. Sur l'existence des couches du Karroo dans l'Est africain portugais, t. XLV, p. v 156. — La valeur industrielle des charbons du bassin charbonnier de Tête (Est africain portugais), t. XLV, p. v 159.
- ANTHOINE, R. et FRAIPONT, Ch. La faune des schistes d'Angers (Ordovicien) du sondage de Berdaillet à Barenton (Manche), t. XLII, p. v 193.
- ANTHOINE, R. et LESPINEUX, G. Sur l'allure des couches du Famennien et du Calcaire carbonifère entre Aywaille et Florzé, t. XLII, p. v 194.
- ANTHOINE, R. et TETIAEFF, M. A propos d'une couche d'anthracite dans le Coblencien, t. XXXVIII, p. v 331.
- ASSELBERGHS, E. Contribution à l'étude du Dévonien inférieur du Grand Duché de Luxembourg. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 110; *in extenso*, p. m 25, pl. II à IV. — Age des couches des environs de Neufchâteau, t. XXXIX, p. v 199. — Observations sur l'eifelien des environs de Harzé. *Présentation*, t. XL, p. v 66; *in extenso*, p. m 13. — Note sur le Dévonien inférieur de la région Sud-Est du Luxembourg belge, t. XL, p. v 100. — Les gîtes à *Dictyonema flabelliforme* du Bassin salmien de la Liègne, t. XLII, p. v 173. — Observations géologiques dans le bassin du Congo (partie sud-ouest du bassin du Kasai) (planche IX), t. XLII, p. c 81. — Compte rendu de l'excursion du 3 octobre 1920 dans le Dévonien inférieur de la vallée d'Acoz, t. XLIII, p. v 300. — Notes sur le niveau fossilifère de la Grauwacke de Rouillon, t. XLIV, p. v 129. — Les enseignements à tirer, au point de vue de la Belgique, des recherches pétrolifères en Angleterre. *Présentation*, t. XLIV, p. v 138. — Compte rendu de la session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Bertrix, dans le Siegenien du Synclinal de l'Eifel, t. XLIV, p. v 208. — L'âge taunusien du grès de Wihéries, t. XLV, p. v 266. — Sur la géologie de la région Lualaba-Lubudi. *Présentation*, t. XLVI, p. v 254; *in extenso*, t. XLVI, p. c 39. — A propos de l'allure des couches éodévonniennes aux environs de Martelange, t. XLIX, p. v 334. — Le Siegenien à Anlier, Habay-la-Neuve et Nobressart, t. LII, p. v 202. — Sur la constitution géologique des environs de Rahier-La Gleize, t. LIV, p. v 243.

B

- BAILEY, E. B. La disposition « en échelons » des anticlinaux du Condroz et de Stavelot, t. XLIX, p. B 212.
- BAILLY, R. Cristaux de calcite de Moniat, t. LIV, p. B 192. — Etude des roches, dites arkoses métamorphiques du Franc Bois de Willerzie. *Présentation*, t. LIX p. B 150; *in extenso*, t. LIX, p. M 31.
- BATAILLE, L. Contribution à l'étude du Montien de Mons, t. XLV, p. B 133. — Coupe du Crétacé du puits n° 1 du siège Ste-Marguerite des charbonnages de Ressaix à Péronnes, t. XLV, p. B 205. — Observations sur le Dévonien inférieur du bord Nord du Bassin de Dinant entre le Ruisseau des Estinnes et Wihéries, t. XLVII, p. M 17.
- BATTA, G. et LECLERC, Ed. Note sur les perturbations apportées par l'homme à l'évolution naturelle du soufre. Résumé, t. LVII, p. B 150.
- BATY, V. La tectonique des terrains paléozoïques au Nord de Namur, t. LVI, p. B 194. — A propos d'une revendication de priorité (Réponse à M. le Professeur F. KAISIN), t. LVI, p. B 285.
- BELLIÈRE, M. Sur la présence de concrétions du type des coal-balls dans le terrain houiller belge, t. XLII, p. B 126. — La formation d'oligiste dans un four de poterie, t. XLII, p. B 174. — Sur la présence d'un corps très fusible à l'intérieur d'un cristal de quartz du terrain houiller, t. XLII, p. B 197. — Un caillou de calcaire trouvé dans une couche de houille, t. XLII, p. B 210. — L'existence de spongolithes dans le Houiller inférieur, t. XLIII, p. B 115. — Un macigno particulier au Dévonien inférieur, t. XLIII, p. B 155. — Sur la structure de la région comprise entre Maulonne et le Fort, t. XLIII, p. B 177. — L'analogie entre la chaux cristallisée et la périclase, t. XLVI, p. B 160. — Compte rendu de la Session extraordinaire tenue à Namur du 22 au 26 septembre 1923, t. XLVI, p. B 291. — Sur des cristaux hexagonaux trouvés dans du verre dévitrifié, *Présentation*, t. XLVII, p. B 174; *in extenso*, t. XLVII, p. M 41. — Observations sur quelques roches du Famennien, t. XLVIII, p. B 69. — Un nouveau gisement de *Onx* de la planchette de Malonne, t. XLVIII, p. B 94. — Sur une roche carbonatée du Salmien, t. XLVIII, p. B 246. — La scapolite du Haut Lualaba, t. XLIX, p. B 57. — Note sur des minéraux du Houiller, t. XLIX, p. B 267. — Sur un cas particulier de cristallisation de la calcite, t. XLIX, p. B 336. — Sur une forme oolithique d'un dépôt accidentel de calcaire, t. L, p. B 44. — Des cristaux de wollastonite dans du verre dévitrifié, t. L, p. B 285. — Contribution à l'étude de la Minéralogie du terrain houiller, t. LIII, p. B 125. — Notes minéralogiques, t. LVI, p. B 272. — Pli cacheté : Grès houillers, t. LIX, p. B 39. — Découverte de *psymphyllum* dans le Couvinien, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 144.
- BELLIÈRE, M. et ANTEN, J. Sur les phtanites de la base du Houiller inférieur au bord nord du bassin de Namur à Horion-Hozémont, t. XLIII, p. B 127.
- BELLIÈRE, M. et CESARO, G. Sur le diaspore, la libéthénite et quelques autres minéraux du Katanga t. XLV, p. B 172. — Albite du Katanga, t. XLV p. B 184.
- BERTIAUX, A. Sur un affleurement fossilifère de l'assise H1 a de Jamioulx, t. XXXV, p. B 98. — Sur la découverte de minéraux de cuivre dans le bassin houiller de Charleroi, t. XXXVII, p. B 66. — Contribution à l'étude de l'extension sud du gisement houiller du Hainaut (planches XIII à XX) t. XL, p. B 328. — Sur un banc de poudingue manganésifère de l'assise Cb2 de la vallée de l'Eau-d'Heure, t. XL, p. B 457. — Note relative à l'excursion faite dans le Silurien le 3 novembre 1913, t. XLI, p. B 90. — Présentation d'échantillons, t. XLI p. B 122. — A propos des failles de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, t. XLI, p. B 298.

- BERTIAUX, A. et CAMBIER, R. La Faille de Forêt et le Lambeau de Charleroi (note préliminaire), t. XXXVI, p. B 194, M 59.
- BERTRAND, L. et JOLEAUD, L. Esquisse géologique du pays Sakalave, entre la Betsiboka et la Tsirighina et de la région d'Ansirabe (Madagascar). Les gisements de charbon et de sables bituminisés du pays Sakalave, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 327.
- BERTRAND, M. Note sur les gisements métallifères du Niari. *Présentation*, t. XLVI, p. B 162; *in extenso*, t. XLVI, p. c 29.
- BILLIET V. et SCHOEP, A. Note sur le réseau de l'Uraninite, t. LVIII, p. B 198.
- BLAISE, F. Recherches sur le prolongement oriental de la faille de Xhoris, t. LIV, p. B 71. — Deux gîtes de carpholite en place dans le Salmien supérieur de la Lienne, t. LIV, p. B 185. — Découverte de quatre nouveaux gîtes à *Dictyonema* dans la vallée de la Lienne, t. LIV, p. B 149. — Morphologie de la région de la Lienne inférieure, t. LIV, p. B 185. — Note sur deux failles des environs de La Gleize. (A. Faille de Xhoris et B. Faille de Beauloup), t. LV, p. B 148. — Géologie des terrains situés au nord-ouest du Lac Kivu. *Présentation*, t. LVII, p. B 100; *in extenso*, t. LVII, p. c 139.
- BLAISE, F. et BOUTAKOFF, N. Note sur les différenciations de certains batholites granitiques du Kivu, t. LVII, p. c 93.
- BLUM, L. — Sur la présence de barytine dans le Lias supérieur d'Esch-sur-l'Alzette, t. XXXIII, p. B 51. — Leesbergite, un nouveau carbonate calcaire-magnésique, t. XXXIV, p. B 118. — Note sur quelques corps secondaires des minettes, t. XXXVIII, p. B 335. — La composition minéralogique de quelques minettes, t. XXXVIII, p. B 338.
- BODART, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G., LOHEST, M. et RENIER, A. Discussion relative au travail de M. E. Harzé. Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58.
- BOGAERT, H. La concession des charbonnages du Bois-d'Avroy et ses contributions à l'étude de la région (planches I et II), t. XLIII, p. M 49. — Notification d'un arrêté royal, t. XLIV, p. B 156. — Observation, t. XLIV, p. B 189.
- BORGNIEZ, G. Note préliminaire : Observations géologiques dans les régions de la Lukenie et de la Tshuapa supérieures. *Présentation*, t. LV, p. B 59.
- BOULLIENNE, R. Les Eaux des tourbières du plateau de la Baraque Michel. t. LVII, p. B 79.
- BOURGUET, F. et ANCIEN, Ch. Recherches sur les limites orientale et méridionale de la Fenêtre de Theux, t. LVI, p. B 92. — Un nouveau gîte à *Dictyonema flabelliforme* à Parfond-Bois, t. LVI, p. B 219.
- BOUTAKOFF, N. Sur quelques cas typiques d'Intraformational folding dans le Dwyka Congolais, t. LVII, p. c 87.
- BOUTAKOFF, N. et BLAISE, F. Note sur les différenciations de certains batholites granitiques du Kivu, t. LVII, p. c 93.
- BRICHANT, A. Note préliminaire sur l'allure du versant méridional du synclinal de l'Eifel dans la vallée de la Sure, t. XLIX, p. B 296. — Note sur l'allure au Dévonien inférieur entre Bodange et Martelange, t. L, p. B 116. — Contribution à l'étude du Dévonien inférieur de l'anticlinal de Givonne et du flanc méridional du synclinal de l'Eifel, au sud de la vallée de la Sure. *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. M 3. — Présentation d'échantillons : minerais à teneur très élevée en or, provenant des mines de Colombie, t. LV, p. B 223.
- BRICHANT, A. et HARROY, J. Note préliminaire sur la découverte d'un bassin houiller au Maroc Oriental. t. LII, p. B 23.
- BRIEN, V. Sur la présence de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. B 64. — Note sur un fait intéressant au point de vue de l'origine de la dolomie,

- t. XXXII, p. v 51. — Description et interprétation de la coupe de Calcaire carbonifère de la Sambre, à Landelies, t. XXXII, pp. v 82, m 329, pl. X. — Réponse aux observations de M. M. Lohest sur ce travail, t. XXXII, p. v 83. — Disparition de ruisseau dans le terrain houiller, t. XXXIII, p. v 74. — Les causes de la haute température des eaux des tunnels inclinés des charbonnages de Baudour, t. XXXIV, p. v 89. — Discussion au sujet d'un travail de M. Cornet, t. XXXV, p. v 84. — Note sur les gisements des environs de Boko-Songo et sur la région minière du bassin de Kwilu-Niari (Congo Français), t. XXXVI, p. v 88, m 13. — Les roches et les alluvions aurifères du bassin de la Dimba (Congo Belge). *Présentation*, t. XXXVI, p. v 255; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 83. — La coupe du calcaire carbonifère de la gare de Dinant, t. XXXVII, p. v 58, m 3, pl. I. — Observations faites au Mayumbe et au pays des Bassundis (Congo belge). *Présentation*, t. XXXVII, p. v 91; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 235, pl. XI et XII. — Rapport sur le travail de M. X. Stainier : « Sur la structure du bassin houiller de Liège dans les environs d'Angleur », t. XXXVII, p. m 73. — Rapport sur le travail de M. G. Delépine : « Quelques observations sur le calcaire carbonifère. Bassin de Namur et nord-est du Condroz », t. XXXVII, p. m 106. — Quelques considérations sur les brèches du Calcaire carbonifère de Belgique, t. XXXVIII, p. v 279. — Sur l'épaisseur du Calcaire carbonifère à Landelies, t. XXXVIII, p. v 297. — Un mot sur les brèches rouges carbonifères, t. XXXIX, p. v 69. Discussion, t. XXXIX, p. v 74. — Note sur les gisements d'asphalte de Lattaquié (Syrie). *Présentation*, t. XXXIX, p. v 229. — Présentation d'échantillons, t. XXXIX, p. v 229. Discussion, t. XXXIX, p. v 252. — Notice bibliographique sur l'ouvrage : Les Minéraux et les Roches, études pratiques de cristallographie, pétrographie et minéralogie, par H. Buttgenbach, t. XLII, p. vv 3. — Rapport sur le mémoire de M. Anthoine : Contribution à l'étude de la brèche de Landelies, t. XLVI, p. m 17.
- BRIEN, V. et DE DORLÉDOT, L. Compte rendu de la session extraordinaire, tenue à Bruxelles, du 24 au 27 septembre 1910, t. XXXVII, p. v 289.
- BRIVES, M. A. Sur la formation des Serfat et leur rôle, t. v in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. I, 1924, p. 103.
- BRONCKART, F. Le Wolfram en Portugal, t. XXXVI, p. v 180.
- BROUÛON, L. Note au sujet du mémoire de R. d'Andrimont sur la circulation des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 103; *in extenso*, p. m 71.
- BURTON, R.-C. Note sur la coupe de Landelies et quelques observations au sujet de la brèche rouge, t. XXXIX, p. v 137.
- BUTTGENBACH, H. Les gisements de cuivre du Katanga, t. XXXI, p. v 148, m 515, pl. XI; t. XXXII, p. v 45. — Description de la malachite et de quelques minéraux du Katanga, t. XXXI, p. v 148, m 565; t. XXXII, p. v 45. — Présentation de diopside du gisement de cuivre de Kambôve (Katanga), t. XXXI, p. v 162. — Quelques mots sur les cheminées diamantifères de Kimberley, t. XXXI, p. v 163. — Quelques observations sur les champs diamantifères de Kimberley, t. XXXII, p. v 45, m 3. — Réponse aux observations de M. M. Lohest sur ce travail, t. XXXII, p. v 46. — Observations sur le travail de M. A. Renier. Communication préliminaire sur des cristaux déformés de sel gemme de Berchtesgaden, t. XXXII, p. v 49. — Présentation d'un tore d'oligiste de Kambove, t. XXXII, p. v 53. — Observations géologiques faites au Marungu (1904), t. XXXII, p. v 93, m 315, pl. XII et XIII. — Tableau systématique des minéraux classés d'après leurs propriétés chimiques et cristallographiques, par P. Groth, t. XXXII, p. v 94, vv 11. — Extrait du rapport sur le travail de M. J. Cornet : Les dislocations du bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba, t. XXXII, p. m 235. — Observation sur la communication de M. G. Lespineux sur l'orientation à distance des cristaux, t. XXXIII, p. v 68. — Forme nouvelle de la calcite, t. XXXIII, p. v 86. — Notes minéralogiques. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 59; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 9. — La cassitérite du

Katanga. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 87 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 49. — Quelques faits à propos de la formation des pépites d'or. Les venues métallifères du Katanga. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 87 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 53. — Observations géologiques au N.-E. du Congo. *Présentation*, t. XXXIV, p. v 74. — Sur une roche formée dans un ancien terril d'Ougrée, t. XXXV, p. v 52. — Pépites d'or de Ruwe, t. XXXV, p. v 57 et 327. — Carte géologique du Katanga. *Présentation*, t. XXXV, p. v 233. — Minéraux de Broken-Hill, t. XXXV, p. v 263. — Cristaux de Cérusite de Tunisie, t. XXXV, p. v 264. — Discussion au sujet d'un travail de G. Lespineux, t. XXXV, p. v 291. — Barytine de Camen (Westphalie), t. XXXV, p. v 339. — Sur une roche diamantifère trouvée au Congo Belge, t. XXXVI, p. v 77. — Les alluvions aurifères de Kilo (Congo Belge), t. XXXVI, p. v 79. — Note sur les filons aurifères de Kupferberg (Silésie), t. XXXVI, p. v 44. — Les roches ignées (Igneous Rocks) par G.-P. Iddings, t. XXXVI, p. vv 7. — Anglésite de Sidi-Amor (Tunisie), t. XXXVII, p. v 228. — Rapport sur le travail de M. V. Brien : « Observations géologiques faites au Mayumbe et au pays des Bassundis », t. XXXVII, p. m 306. — Rapport sur le travail de M. G. Passau : « La géologie du 1<sup>er</sup> tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du chemin de fer des Grands-Lacs », t. XXXVII, p. m 369. — Présentation de diamants de Kimberley, t. XXXVIII, p. v 184. — Description des minéraux du Congo belge, 2<sup>e</sup> mémoire. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 326. — Note sur la vivianite. *Présentation*, t. XL, p. v 66 ; *in extenso*, p. m 3. — Contribution à l'étude des roches du Congo belge. *Présentation*, t. XL, p. v 71 ; *in extenso*, p. c 3. — Signe optique de l'aurichalcite, t. XL, p. v 119. — Description des minéraux du Congo belge (3<sup>e</sup> mémoire). *Présentation*, t. XL, p. v 141 ; *in extenso*, p. c 31. — Présentation d'échantillons, t. XL, p. v 241. — Contribution à l'étude des roches du Congo belge (deuxième série). *Présentation*, t. XL, p. v 250 ; *in extenso*, p. c 90. — Présentation d'échantillons, t. XL, p. v 377. — Description d'un cristal d'anatase, t. XL, p. v 378. — Rapport sur le travail de M. Ledoux : Les roches cristallines du Kasai, t. XL, p. c 211. — Les Roches ignées (Igneous Rocks) par J.-P. Iddings, t. XL, p. vv 9. — Description des minéraux du Congo belge (4<sup>e</sup> mémoire). *Présentation*, t. XLI, p. v 156 ; *in extenso*, Publ. Congo, t. XLI, p. 11. — Rapport sur le travail de P. Fourmarier : Le bassin charbonnier d'âge permotriasique de la Lukuga. Publ. Congo, t. XLI, p. 228. — Biréfringence de la Ludlamite, t. XLII, p. v 69. — Proposition de création d'un fonds spécial, t. XLII, p. v 168. — Contribution à l'étude des minéraux belges, t. XLII, p. m 93. — La calamine des ossements fossiles de Broken-Hill (Rhodésie), t. XLII, p. c 5. — Rapport sur un travail de M. P. Fourmarier : Etude comparative des formations postprimaires de la Malagarasi, de la Lukuga et des autres régions au Katanga, t. XLII, p. c 27. — Rapport sur un travail de M. Fourmarier : Observations sur la géographie physique dans la région du Tanganika, t. XLII, p. c 79. — Rapport sur un travail de M. Asselberghs : Observations géologiques dans le bassin du Congo (partie sud-ouest du bassin du Kasai), t. XLII, p. c 110. — Note préliminaire sur des minerais d'uranium et de radium trouvés au Katanga. *Présentation*, t. XLIV, p. v 170 ; *in extenso*, t. XLIV, p. c 5. — Sur des sables titanifères et zirconifères de la côte orientale d'Amérique, t. XLIV, p. v 192. — Les industries minérales non métallifères à Madagascar, par M. A. Lacroix, t. XLIV, p. vv 3. — Sur quelques formes de calcite à notations compliquées, t. XLV, p. v 190. — Rapport sur un mémoire de M. Fourmarier, t. XLV, p. m 33. — Les grenats de Bastogne et de Salm-Château, t. XLV, p. v 249. — Cristaux de calcite de Bioul, t. XLVI, p. v 170. — Sur un nouveau minéral provenant de Tunisie, t. XLVI, p. v 112. — Etude des sables concentrés de rivières, t. XLVI, p. v 213. — Minéraux du Tanganyika-Moero (Congo belge), t. XLVI, p. v 229. — Rapport sur le Mémoire du Colonel J. Henry : Etude géologique au Congo belge, etc., t. XLVI, p. c 314. — Minéraux du Congo belge. *Présentation*, t. XLVII, p. v 98 ; *in extenso*, t. XLVII, p. c 31. — Nouvelles observations sur des cristaux de schoepite, t. XLVII, p. v 163. — Minéralogie du Congo belge (La fourmariérite, nouv. esp.), t. XLVII, p. c 40. — Calcite et barytine de Bioul (Belgique), t. XLVIII, p. v 63. — Association de disthène et de minerais de cuivre au Katan-

- ga, t. XLVIII, p. B 117. — La Droogmansite, nouvelle espèce minérale, t. XLVIII, p. B 219. — Notes minéralogiques, t. XLIX, p. B 164. — Minéraux du Katanga : 1<sup>o</sup> Cristaux de connellite-buttenbachite ; 2<sup>o</sup> cristaux d'iodargyrite, t. L, p. B 35. — Minéraux de Tunisie, t. LI, p. B 255. — Essai de représentation graphique des grandes familles pétrographiques, t. LI, p. B 318. — Note sur des sables diamantifères de l'Angola, t. LI, p. B 328. — Notes sur la bialite, nouveau minéral, et sur quelques autres minéraux du Katanga, t. LI, p. C 117. — Diamants, lazulite et atacamite du Congo belge. *Présentation*, t. LII, p. B 100 ; *in extenso*, t. LII, p. (C 65) = C 103 (\*). — Sur un minerai de cuivre du Congo belge, t. LIV, p. B 190. — Présentation d'un cristal de quartz, t. LIV, p. B 192. — Notes Minéralogiques. Sable rouge déposé sur un avion au Sahara. Barytine de Changulowe (Katanga). Calcite de Kipushi (Katanga). Sur un cristal de sel gemme. Vivianite de Francorchamps. Sur un cristal de Dewalquite, t. LV, p. B 165. — La Thoreaulite, nouvelle espèce minérale (Note préliminaire), t. LVI, p. B 327. — Allocution présidentielle à l'occasion du décès de Sa Majesté le Roi Albert, t. LVII, p. B 71. — Discours à l'occasion de la manifestation P. Fourmarier, t. LVII, p. B 113. — Wulfénite et Baddeleyite du Congo belge. *Présentation*, t. LVIII, p. B 173 ; *in extenso*, t. LVIII, p. C 69. — Nouvelle méthode de mesure de l'angle des axes optiques dans les cristaux, basée sur l'examen au réfractomètre d'une lame parallèle au plan des axes optiques. *Communication préliminaire*, t. LIX, p. B 56. — Présentation d'un échantillon de la météorite de Bétrechies (Hainaut), t. LIX, p. B 57. — Note sur les roches de Bierghes, t. LIX, p. B 158. — Sur une nouvelle méthode de mesure de l'angle des axes optiques dans une lame parallèle au plan des axes, t. LIX, p. B 210. — Les minéraux de Sidi Amor Ben Salem (Tunisie), t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 100. — Liste des espèces minérales et de leurs formes cristallisées trouvées en Belgique et au Congo belge, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 5.
- BUTTENBACH, H. et GILLET, C. La Cesàrolite (nouvelle espèce minérale), t. XLIII, p. B 239.
- BUTTENBACH, H. et LOHEST, M. Mode de formation des pépites d'or dans les terrains d'alluvion, t. XXXIII, p. B 88.

## C

- CALEMBERT, L. Note préliminaire sur la tectonique du massif de l'Ouarsenis, t. LX, p. B 40. — Sur la stratigraphie du massif de l'Ouarsenis, t. LX, p. B 208.
- CAMBIER, R. Les tremblements de terre du Ransart (mars, juin, juillet 1911), t. XXXIX, p. B 97. — Rapport sur un travail de M. Deltenre, t. XXXIX, p. M 522. — L'allure de la faille du Centre et la possibilité de l'extension méridionale du gisement qu'elle recouvre, t. XL, p. B 304. — Sur la valeur stratigraphique des lits à Carbonicola, Anthracomya et Naïadites de la partie supérieure du houiller belge, t. XLI, p. B 194. — Un sol de végétation dans l'Ahrrien, t. XLIII, p. 75. — Etudes sur les failles du bassin houiller belge dans la région de Charleroi (pl. III à XVI), t. XLIII, p. M 82.
- CAMBIER, R. et RENIER, A. Observations sur les *Pinakodendron*, E. Weiss, t. XXXVII, p. B 105. — Observations sur *Omphalophloios anglicus*, Sternb. sp., t. XXXVIII, p. B 203. — *Psygmyphyllum Delwali*, n. sp., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910. — Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., t. III in-4<sup>o</sup>, p. 55, 1912.

---

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- CAPIAUX, H. Secousse sismique ressentie le 15 janvier 1920 dans le Borinage, t. XLIII, p. B 173. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. B 164.
- CAPITAN (Le Dr). Les silex taillés des alluvions pontiennes du Puy Courny (Cantal), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 351.
- CARTRY, D. Les morts-terrains du puits Léopold à Beaulieu (Havré), t. LVI, p. B 149.
- CAYEUX, L. Nouvelles données sur la Glauconie tirées de l'étude des formations crétacées traversées par le puits d'Harchies (Belgique), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 63.
- CERFONTAINE, P. Rapport sur Ch. Fraipont : Une hexatinellide etc., t. XXXVIII, p. M 207.
- CESÀRO, G. Sur un curieux phénomène d'orientation par laminage, t. XXXI, p. B 49. — Production artificielle de la céruse, de la stolzite et d'un chromate de plomb, cristallisé, t. XXXVII, p. B 81. — Zircon du schiste métamorphique de Remagne, t. XXXVII, p. B 86. — Contribution à l'étude des minéraux. Nouvelles formes dans la Célestine de Girgenti. Célestine dans le soufre de la mine Cabernardi (Romagne). Sur un minéral de la dolomie de Lengebach. Inclusions capillaires dans les cristaux de barytine du charbonnage du Hornu. Variations de l'angle des axes optiques dans une même lame de clivage de Dewalquite, t. XXXVII, p. B 118. — Cristaux trouvés dans la démolition d'un four ayant servi à la fusion du verre, t. XXXVII, p. B 168. — Cristaux dendritiques de Wollastonite dans du verre fondu, t. XXXVII, p. B 200. — Signe optique et biréfringence de l'hydromagnésite, t. XXXVII, p. B 204. — Célestine de Bazina (Tunisie). Caractères distinctifs entre la Célestine et la Barytine, t. XXXVII, p. M 23. — Rapport sur : de Dorlodot, L. : Angle du rhomboèdre des carbonates, t. XXXVIII, p. M 7. — Sur un nouveau minéral du Katanga. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 241 ; *in extenso*, t. XXXIX, p. C 41. — L'anglésite de Sardaigne. Formes nouvelles ou rares, biréfringence principale et angle axial. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 263 ; *in extenso*, p. M 239. — Sur la formule des pyroxènes alumineux, t. XL, p. 413. — Sur la loi de constance du nombre d'atomes contenus dans des poids égaux des différentes roches éruptives, t. XLI, p. B 226. — Sur la Cornétite de Bwana Mkubwa (Rhodésie du Nord) et sur la formule de la Cornétite, t. XLV, p. B 102. — Sur la fraipontite, silicate hydraté de zinc et d'aluminium, t. L, p. B 106.
- CESÀRO, G. et ABRAHAM, A. La Dewalquite. *Présentation*, t. XXXVI, p. B 282 ; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 198. — Description des différents types présentés par les cristaux d'Anglésite de Sardaigne. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 263 ; *in extenso*, p. M 269.
- CESÀRO, G. et BELLIERE, M. Sur la diaspore, la libéthénite et quelques autres minéraux du Katanga, t. XLV, p. B 172. — Albite du Katanga, t. XLV, p. B 184.
- CHARLES, Fl. Expériences concernant l'écoulement des terrains meubles sur les pentes (solifluxion), t. XLVII, p. B 98. — Contribution à l'étude de l'évaluation du débit des rivières de l'Ardenne. *Présentation*, t. XLVII, p. B 149 ; *in extenso*, t. XLVII, p. M 51. — Découverte de lingule dans le Salmien de la Liègne, t. XLVII, p. B 197. — La nature des phtanites de Souvré-Visé, t. XLVIII, p. B 167. — Sur une disposition particulière des cailloux dans une ballastière à Bressoux, t. XLIX, p. B 65. — Note sur le Houiller d'Amasra (Asie Mineure), t. LIV, p. B 151. — Observation sur la perméabilité des graviers de la Meuse, t. LIV, p. B 236. — Les niveaux à Solenopores dans le massif calcaire dévonien de Bartine (Asie Mineure), t. LIV, p. B 294. — Communication préliminaire sur la tectonique du Bosphore, t. LV, p. B 194. — Un exemplaire du genre Spirocyclina dans les Calcaires inférieurs de la région d'Héraclée (Asie Mineure), t. LV, p. B 247. — Contribution à l'étude des terrains paléozoïques de l'Anatolie du nord-ouest (Asie Mineure). *Présentation*, t. LV, p. B 203 ; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 53.

- CHARLES, Fl. et ANTEN, J. Variations de facies du Bruxellien, t. Vin-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 140.
- COMMONT, V. La chronologie et la stratigraphie des dépôts quaternaires dans la vallée de la Somme, t. XXXIX, p. 156.
- CORIN, Fr. Observations sur les plissements secondaires dans les couches de Coticule, t. XLVIII, p. 186. — Note sur la présence de coticule très métamorphique au nord du défilé de la Salm, t. XLVIII, p. 198. — Note sur un psammite très chloriteux du Famennien, t. XLVIII, p. 255. — Sur quelques roches particulières du Devillien supérieur, t. XLIX, p. 28. — La stratigraphie et la tectonique du massif devillien de Grand Halleux. *Présentation*, t. XLIX, p. 198; *in extenso*, t. XLIX, p. 26. — Sur une roche particulière du Devillien de Lembecq, t. L, p. 147. — La magnétite filonienne de Lembecq, t. L, p. 150. — Sur quelques occurrences de la ripidolite en Belgique, t. L, p. 167. — Sur quelques minéraux de Salmchâteau, t. L, p. 229. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Vielsalm, les 24, 25, 26 et 27 septembre 1927, t. L, p. 291. — La tectonique du sud du massif de Stavelot, t. L, p. 292. — A propos des stylolithes dans les roches siliceuses, t. LI, p. 25. — Contribution à l'étude du Salmien à l'est de Vielsalm, t. LI, p. 28. — Sur quelques roches aimantifères, otrétilifères et spessartinifères du Salmien à l'est de Vielsalm, t. LI, p. 67. — Sur la présence de Martite dans le Salmien de Vielsalm, t. LI, p. 69. — Sur le métamorphisme d'un poudingue gedinnien entre Baneux et Malempré, t. LI, p. 100. — Contribution à l'étude de la Dewalquite (Ardennite), t. LI, p. 140. — Le Quartz rouge de Salmchâteau, t. LI, p. 166. — A propos du contact de la diorite et des roches du système du Lualaba à Kisulu (Katanga). *Présentation*, t. LI, p. 232; *in extenso*, t. LI, p. 79. — Note sur la tectonique de la région du nord de Salmchâteau, t. LI, p. 264. — Un nouveau gîte de dewalquite à Salmchâteau, t. LII, p. 27. — Un nouveau filon d'andalousite à Regné, t. LIII, p. 16. — La bordure gedinnienne métamorphique du sud du massif de Stavelot, t. LIII, p. 27. — A propos de la précipitation du carbonate de calcium en solutions diluées, t. LIII, p. 64. — Sur la présence d'apatite dans les roches salmiennes de Neuville. Note sur l'optique des minéraux de faible biréfringence, t. LIII, p. 66. — Une faille de charriage au nord des rochers de Hourt, t. LIII, p. 79. — Découverte d'or dans les alluvions de l'Ambève, à Martinrive, t. LIV, p. 21. — A propos de la note de M. P. Michot sur les plagioclases de la roche éruptive de la Helle, t. LIV, p. 92. — Le métamorphisme de l'Ardenne, t. LIV, p. 99. — Note sur les gisements de carpholite en Belgique, t. LIV, p. 197. — Découverte d'or sur le pourtour du massif de Serpont, t. LIV, p. 342. — Sur un nouveau gisement de roches maclifères à Libramont, t. LIV, p. 343. — Compte rendu de la session extraordinaire tenue à Libramont, t. LIV, p. 413. — Les roches aplitiques de Morhet, t. LV, p. 119. — Identité probable de la gossetite et de la viridine (manganandalousite), occurrence de la viridine à Salm-Château, t. LVII, p. 152.
- CORIN, F. et DECAT, L. Note sur la présence de calcite dans les roches devilliennes de Fumay, t. XLVIII, p. 299.
- CORIN, F. et RONCHESNE, P. Contribution à l'étude du gisement de roches éruptives de Bierghes (Brabant), t. LIX, p. 61. — Une mylonite dans le porphyre de Bierghes (Brabant), t. LIX, p. 66.
- CORNAND, G. Note sur la découverte de fer natif dans les injections granitiques des micachistes, à Oulmès (Maroc), t. XLVIII, p. 86.
- CORNAND, G. et SLUYS, M. Observations géologiques dans l'Atlas occidental. *Présentation*, t. XLIV, p. 190.
- CORNET, J. Etudes sur l'évolution des rivières belges, t. XXX, p. 98; t. XXXI, p. 147, p. 259. — Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, t. XXXI, p. 179. — La théorie des plis-failles. Un point de l'histoire de la géo-

logie belge, t. XXXII, p. v 90. — Sur les facies de la Craie phosphatée de Ciplý, t. XXXII, p. v 97, m 137. — Les dislocations du bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba, t. XXXI, p. v 171 ; t. XXXII, p. m 205, pl. VIII et IX ; t. XXXIII, p. v 44. — Sur la craie cénomaniennne de Blaton, t. XXXIII, p. v 70. — Le sondage de l'Eribut à Cuesmes. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 45 ; *in extenso* t. XXXIII p. m 3. — Note sur des lits à fossiles marins rencontrés dans le Houiller supérieur (H2) au charbonnage du Nord-du-Flénu, à Ghlin. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 85 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 35. — Sur la distribution des sources thermales au Katanga. *Présentation*, t. XXXIII, p. v 70 ; *rapports*, p. v 85 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 41. — Le terrain houiller sans houille (H1a) et sa faune dans le bassin du couchant de Mons. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 105 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 139. — Le sondage de Meylegem près d'Audenarde, t. XXXIV, p. v 69. — Le sondage de Berlaumont, à Mons. *Présentation*, t. XXXIV, p. v 85 ; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 141. — Le prétendu terrain houiller du Tournais. *Présentation*, t. XXXIV, p. v 86 ; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 209. — Seconde note sur les lits à fossiles marins du charbonnage du Flénu, à Ghlin, t. XXXIV, p. v 92. — Les dislocations du bassin du Congo. II. La faille de la chute de Wolf (Sankulu-Lubilache). *Présentation*, t. XXXIV, p. v 97 ; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 147. — Sur la structure du bassin houiller du Couchant de Mons, t. XXXIV, p. v 103. — Observations aux carrières de Basècles, t. XXXIV, p. v 111. — Discussion au sujet de diverses communications, t. XXXIV, p. v 85, 86, 92, 109. — Observation au sujet d'un travail de M. Delhayé, t. XXXV, p. v 38. — Sur l'âge des sables blancs de Leval-Trahegnies, t. XXXV, p. v 81. — Présentation de psammite calcaire avec débris de poissons ganoides de Kilindi (Lualaba), t. XXXV, p. v 84. — Rôle des pyrites dans l'altération météorique des roches calcaires, t. XXXV, p. v 85. — Les couches de Lualaba, t. XXXV, p. v 99. — Observation sur une communication de F. Delhayé, t. XXXV, p. v 222. — Présentation d'un échantillon de minerai de fer de Luxembourg avec empreinte de *Zamité*, t. XXXV, p. v 223. — Annonce de la présentation d'un mémoire, t. XXXV, p. v 223. — Observation sur un travail de M. Pohl, t. XXXV, p. v 223. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. v 236. — Observation sur une communication de L. Demaret, t. XXXV, p. v 254. — Note explicative sur la carte du Katanga, etc., t. XXXV, p. v 255. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. v 268. — Sur la présence des Fortes-Toises entre Wiers et Callemelle, t. XXXV, p. v 275. — Sur une cause des phénomènes d'autoclasse, t. XXXV, p. v 277. — Présentation de *productus carbonarius* du charbonnage de Flines-les-Roches, France, t. XXXV, p. v 284. — Le deuxième sondage de l'Eribut à Cuesmes, t. XXXV, p. v 317. — Sur quelques bois fossiles du Crétacique marin du Hainaut, t. XXXV, p. v 322. — Les roseières de Papyrus du lac Kabelé, t. XXXV, p. v 324. — Rapport sur un mémoire de X. Stainier, t. XXXV, p. v 327. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. v 322. — Le sondage d'Hyon-Ciplý, t. XXXV, p. v 347. — (Voir aussi le compte rendu de la session extraordinaire). — Géologie de l'Ubanghi et de la Sangha, t. XXXVI, p. v 138. — Présentation d'échantillons, t. XXXVI, p. v 138. — *Ancistrodon* et autres poissons de la craie de Nouvelles, t. XXXVI, p. v 224. — Un ancien méandre encaissé de la Sambre à Gozée (Abbaye d'Aulne), t. XXXVI, p. v 226. — Sur la géologie du Lualaba, entre Kassongo et Stanleyville, t. XXXVI, p. v 320. — Résultats principaux du sondage de Cuesmes (Grands Prés), t. XXXVI, p. v 53. — Sur la répartition des tremblements de terre dans le bassin du Congo, t. XXXVI, p. v 264. — Sur la géologie de la région de Kassongo aux portes d'Enfer, Lualaba (Congo belge), t. XXXVII, p. v 73. — Faille à rejet horizontal dans la craie blanche à Frameries, t. XXXVII, p. v 76. — A propos de la répartition des tremblements de terre dans le bassin du Congo, t. XXXVII, p. v 77. — Présentation d'échantillons, t. XXXVII, p. v 77. — Sur, un contact de la craie phosphatée de Ciplý (Cp4b) sur la craie de Spienne (Cp4a) t. XXXVII, p. v 111. — A propos d'une faille à rejet horizontal dans la craie du bassin de Mons, t. XXXVII, p. v 113. — Le sondage de Hensies, t. XXXVII, p. v 144. — Note sur quelques roches de l'Ubanghi et de la Sangha, t. XXXVII,

p. v 146. — Présentation d'échantillons de roches du Congo belge, t. XXXVII, p. v 148. — Sur la géologie des parties centrales du bassin du Congo. Sur la couche de la Bussira, t. XXXVII, p. v 164. — Le sondage des Grands-Prés, à Cuesmes, p. v 191. — Présentation d'échantillons, t. XXXVII, p. v 196. — Le sondage du Marais, à Cuesmes, t. XXXVII, p. v 253. — Sur l'époque de la formation des silex du Crétacique et du Montien du Hainaut, t. XXXVII, p. v 257. — Présentation d'échantillons, t. XXXVII, p. v 265. — Discussion sur une communication de P. Fourmarier, t. XXXVII, p. v 285. — Rapport sur le travail de L. Dewez : « Géologie du Congo », t. XXXVII, p. m 132. — Rapport sur le travail de L. de Dorlodot : « Contribution à l'étude du métamorphisme du massif cambrien de Stavelot », t. XXXVII, p. m 195. — Rapport sur le travail de V. Brien : « Observations géologiques faites au Mayumbe et au pays des Bassundis (Congo belge) », t. XXXVII, p. m 306. — Rapport sur le travail de J. Harroy : « Les masses de calcaire construit et leurs relations avec les schistes qui les environnent », t. XXXVII, p. m 334. — Rapport sur le travail de Ch. Fraipont : « De l'origine des galets de roches houillères du terrain houiller », t. XXXVII, p. m 344. — Rapport sur le travail de M. G. Passau : « La géologie du 1<sup>er</sup> tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du chemin de fer des Grands-Lacs », t. XXXVII, p. m 369. — Sur l'âge des couches de Lualaba, t. XXXVIII, p. v 159. — Sur les recherches géologiques au Congo belge, t. XXXVIII, p. v 159. — Présentation d'ambrite de Nouvelle-Zélande, t. XXXVIII, p. v 160. — Sur des conglomérats et agglomérats de la Vallée du Haut-Lualaba, t. XXXVIII, p. v 179. — Présentation de minéraux, t. XXXVIII, p. v 180. — Présentation d'échantillons, t. XXXVIII, p. v 206. — Présentation d'échantillons des sondages d'Harmignies et de Saint-Symphorien-lez-Mons, t. XXXVIII, p. v 243. — Le calcaire carbonifère à Saint-Symphorien-lez-Mons, t. XXXVIII, p. v 300. — Sur la possibilité de l'existence de gisements de pétrole au Congo, t. XXXVIII, p. v 305. — Tremblements de terre au Congo, t. XXXVIII, p. v 305. — Le tremblement de terre de Mons (12 avril 1911), t. XXXIX, p. v 89. — Présentation d'échantillons du sondage de la Société du Levant de Mons, à Saint-Symphorien, t. XXXIX, p. v 101. — La faille du midi et le Calcaire carbonifère dans le bois de Colfontaine t. XXXIX, p. v 118. — Lecture d'une note de M. A. Cambray, à propos de l'origine des pétroles, t. XXXIX, p. v 121. — Présentation d'échantillons, t. XXXIX, p. v 122. — Présentation d'échantillons, t. XXXIX, p. v 229. — Note sur des échantillons de roches récoltés par M. Robert Thys dans la vallée de l'Inkissi. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 257 ; *in ext.*, p. c 69. — A propos des diamants du bassin du Kasai. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 257. — Le Landenien supérieur (*L<sup>s</sup>*) dans la haute Vallée de la Dendre, t. XXXIX, p. v 282. — Communication sur les terrains traversés au sondage de Villers-St-Ghislain, t. XL, p. v 73. — Le sondage d'Hyon, avec coupe est-ouest de Cuesmes à St-Symphorien, t. XL, p. v 91. — Sur un cas d'enrichissement primitif de la craie phosphatée de Ciplly autour d'un tronc d'arbre lignifié, t. XL, p. v 123. — Nouvelles observations sur les couches de Lualaba. *Présentation*, t. XL, p. v 250 ; *in extenso*, t. XL, p. c 99. — Les terrains tertiaires et crétaciques traversés par les puits du siège d'Hautrages des charbonnages du Hainaut, t. XL, p. v 250. — Sur quelques affleurements de l'Yprésien à Mons et aux environs, t. XL, p. v 258. — Les sables wealdiens de Thieu, t. XL, p. v 371. — Les sondages des Herbières, à Tertre (1901), t. XL, p. v 393. — Le sondage d'Hautrages (1901), t. XL, p. v 423. — Rapport sur le travail de M. Ledoux : Les roches cristallines du Kasai, t. XL, p. c 211. — Rapport sur le travail de M. Robert : Le système du Kundelungu au Katanga, t. XL, p. c 274. — Présentation d'échantillons, t. XLI, p. v 62, p. v 109, p. v 165, p. v 212, p. v 293. — Les terrains tertiaires et crétaciques traversés par les puits du siège de Baudour (concession de l'Espérance) des charbonnages du Hainaut (1912-1913), t. XLI, p. v 97. — Sur la disposition transgressive du Landenien marin dans le bassin de la Haine, t. XLI, p. v 126. — Le Tourtia et le Turonien inférieur dans le bassin crétacique de la Haine, t. XLI, p. v 158. — Sur la nature des matériaux crétaciques qui ont envahi les travaux de la Fosse de Thieu, le 2 mars 1914, t. XLI, p. v 209. — Sur un contact de la

craie de Maisières sur le Burnotien, à Haulchin, t. XLI, p. v 289. — Aperçu sur deux coupes de sondages, t. XLI, p. v 317. — Rapport sur le travail de P. Fourmarier : Observations géologiques dans la vallée de la Malagarazi. Publ. Congo, t. XLI, p. 73. — Rapport sur le travail de P. Fourmarier : Le bassin charbonnier d'âge permo-triasique de la Lukuga. Publ. Congo, t. XLI, p. 228. — Le puits artésien de la chaussée de Binche, à Mons, t. XLII, p. v 70. — Le Maestrichtien de Boussu, t. XLII, p. v 72. — La faille du Midi et le Calcaire carbonifère dans le bois de Colfontaine (deuxième note), t. XLII, p. v 73. — Le Turonien entre Mons et l'Escaut, t. XLII, p. m 125. — Rapport sur le travail de M. Fourmarier : Etude comparative des formations postprimaires de la Malagarazi, de la Lukuga et des autres régions du Katanga, t. XLII, p. c 27. — Rapport sur le travail de M. E. Richet : Observations géologiques dans la vallée de la Lovoi, t. XLII, p. c 39. — Rapport sur le travail de M. P. Fourmarier : Observations de géographie physique dans la région du Tanganika, t. XLII, p. c 79. — Rapport sur le travail de M. Et. Asselberghs : Observations géologiques dans le bassin du Kwango (partie sud-ouest du bassin du Kasai, t. XLII, p. c 110. — L'attaque des dunes de Knocke (Zoute) par la mer ces dernières années, t. XLIV, p. v 71. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 109. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 151. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 164. — Présentation d'échantillons, p. v 190. — La meule de Bracquegnies dans la vallée du ruisseau de St-Pierre près de Thieu, t. XLIV, p. m 3. — Etudes sur la structure du bassin crétacique du Hainaut. I. Région entre Jemappe et Ghlin, t. XLIV, p. m 11. — Etude sur la structure du bassin crétacique du Hainaut. II. Région de Quièvrechain, Hensies, Pommerœul. *Présentation*, t. XLV, p. v 88. — Les marnes d'Autreppe, t. XLV, p. v 95. — Sur les détails du relief du terrain houiller recouvert par le Crétacique, t. XLV, p. v 166. — Sur le Turonien de la région de Bernissart, t. XLV, p. v 215. — Sur le Dévonien inférieur de la région de Dour, t. XLV, p. v 270. — Sur la solifluxion, t. XLV, p. v 275. — Etude sur la structure du bassin crétacique du Hainaut. II. Région occidentale (pl. III à V), t. XLV, p. m 43. — Rapport sur un travail de MM. Delhay et Shuys. Annexe Congo, t. XLV, p. c 74. — Rapport sur un travail de M. Passau. Ann. Congo, t. XLV, p. c 244. — Présentation de la carte du relief du socle paléozoïque (2<sup>e</sup> partie), t. XLVI, p. v 137. — Sur quelques roches et fossiles de la Meule du Hainaut de la collection C. Plumet, t. XLVI, p. v 138. — Le Cénomaniens entre Mons et l'Escaut. *Présentation*, t. XLVI, p. v 162 ; *in extenso*, t. XLVI, p. m 21. — Sur le Crétacique de la haute vallée de la Trouille, t. XLVI, p. v 164. — Sur une coupe observée dans les travaux du port de pêche, à Ostende, t. XLVI, p. v 195. — Une erreur à rectifier : Le prétendu Cénomaniens des Hautes-Fagnes, t. XLVI, p. v 243. — Le Cénomaniens de la région de Péronnes-lez-Binche, t. XLVI, p. v 254. — Rapport sur le Mémoire du Colonel J. Henry : Etude géologique au Congo belge, etc., t. XLVI, p. c 314. — Le Pléistocène et le Crétacique à Asquille, t. XLVII, p. v 59. — Le Pléistocène de la tranchée du Quesnoy, entre le Bois du Luc et Trivières, t. XLVII, p. v 86. — Le sondage de Haine-St-Paul (1923), t. XLVII, p. v 105. — Faille à jeu multiple et alternatif dans le Crétacique, à Cuesmes, t. XLVII, p. v 150. — Le Maestrichtien de Hornu, t. XLVII, p. v 177. — Le sondage de Haine-Saint-Pierre (1924). *Présentation*, t. XLVII, p. v 182. — Les failles de la Carrière Caillaux à Cibly, t. XLVII, p. v 204. — Le contact de la craie de Maisières avec la Meule de Maisières, t. XLVIII, p. v 52. — La faille des Herbières, t. XLVIII, p. v 73. — La Haine, l'Escaut et le dôme du Mélantois, t. XLVIII, p. v 105. — Le Pléistocène de la tranchée de Bouvy (Note préliminaire), t. XLVIII, p. v 147. — L'Yprésien de la tranchée de La Croÿère, t. XLVIII, p. v 149. — Note sur la cuve de Pommerœul, t. XLVIII, p. v 151. — L'extension du Wealdien dans le district du Centre, t. XLVIII, p. v 186. — Le Turonien de Bleton, t. XLVIII, p. v 207. — Sur des bancs de craie phosphatée intercalés dans la craie à *Actinocamax quadratus* des environs de Mons, t. XLVIII, p. v 237. — La brèche crayeuse d'Havré, t. XLVIII, p. v 241. — Le Turonien de la région de Péruwelz, t. XLVIII, p. v 273. — Sur les dépôts fluviaux confondus avec le Landenien continental, t. XLVIII, p. v 307. — Note sur les terrasses pléistocènes

- du bassin de la Haine, t. XLIX, p. v 50. — Note sur la cuve de Bernissart, t. XLIX, p. v 99. — Le synclinal du Thiriau (1<sup>re</sup> note), t. XLIX, p. v 154. — Même sujet (2<sup>e</sup> note), t. XLIX, p. v 192. — Les failles de Mons et du Mont Panisel, t. XLIX, p. v 252. — La faille du Mont Panisel, t. XLIX, p. v 279. — Vestiges de Wealdien dans la vallée de la Samme, t. XLIX, p. v 312. — L'époque wealdienne dans le Hainaut, t. L, p. v 89. — Même sujet (2<sup>e</sup> note), t. L, p. v 132. — Même sujet (3<sup>e</sup> note), t. L, p. v 161. — Le synclinal posthume de Quaregnon, t. L, p. v 187. — Les plissements des terrains crétaciques et tertiaires du bassin de Mons, t. L, p. v 243. — Faille à deux rejets successifs dans le Crétacique de Ciply, t. LI, p. v 37. — La disposition transgressive du Turonien dans le bassin de Mons, t. LI, p. v 78. — La terminaison orientale du bassin crétacique de Mons, t. LI, p. v 112. — La baie crétacique de Havay, t. LI, p. v 157. — L'émergence post-turonienne dans le Hainaut, t. LI, p. v 216. — Les plissements des terrains crétaciques et tertiaires du bassin de Mons, t. LI, p. v 275.
- CORNET, J. et BRIEN, V. Discussion sur une communication de H. Deltenre, t. XXXV, p. v 174.
- CORNET, J., GOORMACHTIG, RACHENEUR. Présentation d'échantillons, t. XL, p. v 97.
- CORNET, J., KOSTKA, R. et MATHIEU, F. F. Présentation d'échantillons, t. XL, p. v 73.
- CORNET, J. et RENIER, A. Réponse à des observations au sujet de leur travail sur la faune et la flore de l'assise (H1a), t. XXXIII, p. v 105.
- CORNET, J. et STEVENS, Ch. Présentation de la carte du socle paléozoïque du bassin de la Haine, t. XLV, p. v 88. — Présentation de la 2<sup>e</sup> livraison de la carte du Relief du socle paléozoïque, t. XLVII, p. v 85.
- COSYNS, G. Composition chimique des enclaves charbonneuses des terrains houiller et carbonifère belges, t. XXXVI, p. v 167. — Note sur les Tourmalines de Remagné, t. XXXVI, p. v 172.
- COUNTRY, G. Sur la formation de la pénéplaine des Flandres, t. V in-4<sup>o</sup> (lib. jub.), vol. II, 1924, p. 114.
- COUNTRY, R. Note sur la tectonique du Silurien aux environs de Fauquez, t. LIV, p. v 23.
- CREPPE, N. Note sur un instrument en bois de cerf découvert aux environs de Florenville (Lux.), t. LV, p. v 22. — La Grotte de Tsheko-Saka (Province de Lusambo, Congo Belge), t. LIX, p. c 55.
- CUISINIER, L. et DUPARC, L. Sur la géologie et les roches des environs de Bolivar (Vénézuëla), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 133.
- CUMONT, G. et FRAIPONT, Ch. Note sur quelques affleurements dans le Quaternaire et le Tertiaire des environs de Bruxelles, t. XL, p. v 134.

## D

- DAMAS, D. Le rôle des organismes dans la formation des vases marines, t. LVIII, p. v 143.
- D'ANDRIMONT, R. Note complémentaire à l'étude hydrologique du littoral belge, t. XXXI, p. v 91, m 167. — Les filons de pechblende de Joachimsthal (Bohême), t. XXXI, p. v 91. — Les filons cuprifères de Graslitz-Klingenthal (Bohême et Saxe), t. XXXI, p. v 94. — L'alimentation des nappes aquifères, t. XXXI, p. v 128, m 185. — Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage

- dit « artésien », t. XXXI, p. B 134, M 215. — L'allure des nappes aquifères contenues dans des terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. Résultats des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur en ce qui concerne le littoral belge, t. XXXII, p. B 67, M 101. — Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. Application aux nappes aquifères qui se trouvent en relation directe avec les eaux de la mer, t. XXXII, p. B 67, M 115. — Expériences relatives à l'étude de la circulation de l'eau dans les terrains avoisinant la mer du Nord, sur notre littoral, t. XXXII, p. B 71. — Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, t. XXXII, p. B 83, M 199, pl. VII. — Observations relatives à la quantité d'eau qui atteint la nappe aquifère contenue dans le sous-sol des dunes du littoral belge, t. XXXIII, p. B 72. — Analyse du travail du D<sup>r</sup> Imbeaux : Les nappes aquifères au bord de la mer. Salure de leurs eaux, t. XXXIII, p. B 119. — Sur la circulation de l'eau des nappes aquifères contenues dans des terrains perméables en petit (2<sup>e</sup> note). *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 52 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 21. — Remarque relative à la note de M. L. Brouhon sur le travail précédent. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 128 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 105. — Deuxième note sur les filons de pechblende de Joachimsthal (Bohême). *Présentation*, t. XXXIII, p. B 72 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. B 3. — Etudes expérimentales d'hydrologie sur le terrain et au laboratoire. *Présentation*, t. XXXIV, p. B 81. — Observation au sujet d'un travail de M. P. Questienne, t. XXXV, p. B 97. — Observation au sujet d'un travail de M. Fourmarier, t. XXXV, p. B 94. — La conférence agro-géologique de Budapesth, t. XXXVI, p. B 221. — La formation charbonneuse des Balkans, t. XXXVI, p. B 283, M 213. — Quelques réflexions sur le métamorphisme, t. XXXVI, p. B 283. — Note sur les travaux de la première Conférence internationale d'Agro-géologie, t. XXXVII, p. B 3. — Observations géologiques faites au Katanga (Itinéraire suivi : Katete, Lukafu, Monts Kundelungu, lac Moero), t. XXXIX, p. B 217, p. C 49. — Rapport sur un travail de M. Tetiaeff, t. XXXIX, p. M 238. — Note sur la géologie et la géographie physique de la région située au sud de l'ancien Etat libre d'Orange, t. XXXIX, p. B 217, p. C 17. — Probabilité de trouvailles de fossiles dans les terrains du Katanga, t. XXXIX, p. B 217, p. C 22. — Note sur une visite aux pipes diamantifères des Monts Kundelungu (Katanga). *Présentation*, t. XL, p. B 100. — Rapport sur le travail de M. P. Questienne : Etude de la circulation de l'eau dans les filtres artificiels ou naturels et dans les terrains meubles (Pl. II à IV), t. XLIV, p. M 119.
- D'ANDRIMONT, R. et ANTHOINE, R. Sur l'âge des filons plombifères de Linarès (Jaen), t. XLIII, p. B 110. — Note sur la structure tectonique de la partie occidentale de l'avant-pays de la Cordillère bétique, t. XLIV, p. B 117.
- D'ANDRIMONT, R. et FRAIPONT, C. Quelques mots sur l'hydrologie du Calcaire tournaisien belge, t. XL, p. B 404. — Sur la formation des îles fluviales et expériences de géographie physique, t. XL, p. B 497.
- DEBROUX, F. Un nouveau gîte à *Dictyonema flabelliforme* dans la vallée de la Lienne, t. L, p. B 203.
- DECAT, L. et CORIN, F. Note sur la présence de calcite dans les roches deviliennes de Fumay, t. XLVIII, p. B 299.
- DE DORLODOT, H. Rapport sur le travail de M. J. Harroy : « Les masses de calcaire construit et leurs relations avec les schistes qui les environnent. Contribution à l'étude du Frasien », t. XXXVII, p. M 334. — Le système dévonien et sa limite inférieure (introduction et chapitre 1<sup>er</sup>. *Présentation et conclusions*), t. XXXIX, p. B 242 ; *in extenso*, p. M 291. — Sur l'âge de certaines couches de l'anticlinal de l'Ardenne, t. XXXIX, p. B 271. — Réplique à la note de

M. Fourmarier, t. XXXIX, p. v 286. — Rapport sur un travail de M. Asselberghs, t. XXXIX, p. m 113. — Rapport sur le travail de M. J. Cornet : Etude sur la structure du bassin crétacique du Hainaut. 1. Région entre Jemappe et Ghlin, t. XLIV, p. m 11. — Notes sur les échantillons de roches des terrains archéens et primaires du Mayombe, de la collection de Briey (suite II). *Présentation*, t. XLIV, p. v 71. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 71. — Note sur la roche éruptive d'Issanghila. *Présentation*, t. XLIV, p. v 108. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 135. — Note sur des échantillons des terrains archéens et métamorphiques du Mayombe, de la collection de Briey : III. Région ouest. *Présentation*, t. XLIV, p. v 150. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 177. — Quelques roches de la formation schisteuse à itabirites et des formations plus anciennes du Camp de May (Moto). *Présentation*, t. XLIV, p. v 190. — Note sur la roche éruptive d'Issanghila, t. XLIV, p. c 19. — Quelques roches de la formation schisteuse à Itabirites et des formations plus anciennes du Camp de May (R. Moto), t. XLIV, p. c 35. — Note sur les échantillons de roches des terrains archéens et primaires du Mayombe de la Collection de Briey (Suite), t. XLIV, p. c 41. — Suite, t. XLIV, p. c 70. — A propos de la « faille de Charlemont », t. XLVIII, p. v 318.

DE DORLODOT, J. Présentation de fossiles, t. XLI, p. v 252. — Un lit de calcaire à crinoïdes de l'Assise de Châtelet, t. XLIII, p. v 193. — Quelques calcaires du Bas-Congo de la collection reçue au Musée du Congo, en 1910, t. XLIII, p. c 5. — Roche basique provenant du Ruwenzori, vallée de la Butagu, à une altitude de 4500 m., t. XLIII, p. c 9. — Contribution à la géologie du bassin du Kasai, t. XLIII, p. c 11. — Notes sur les échantillons de roches des terrains archéens et primaires du Mayombe, de la collection de Briey, t. XLIII, p. c 79.

DE DORLODOT, L. Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, t. XXXI, v 135. — Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, t. XXXI, p. v 142. — Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites réviniens, t. XXXI, p. v 147, 170, m 501. — Note sur la géologie du sud du massif de Stavelot, t. XXXII, p. v 114. — Structure et origine des grès du tertiaire parisien, par L. Cayeux, t. XXXIV, p. vv 3. — Observation sur la communication de G. Cesàro : Cristaux trouvés dans la démolition d'un four ayant servi à la fusion du verre, t. XXXVII, p. v 170. — Contribution à l'étude du métamorphisme du massif Cambrien de Stavelot. *Présentation*, t. XXXVII, p. v 173; *in extenso*, p. m 145, Pl. VIII. — Au sujet de l'angle du rhomboèdre des carbonates. *Présentation*, t. XXXVII, p. v 248. — Présentation d'un cristal de pyrite dans le phyllade vert devillien du massif de Rocroy, t. XXXVII, p. v 173. — La constitution moléculaire des minéraux, t. XXXVIII, p. v 67, m 77. — Discussion, t. XXXVIII, p. v 195 et 277. — Au sujet de l'angle du rhomboèdre des carbonates, t. XXXVIII, p. m 3. — Présentation d'un échantillon de limonite en concrétion, t. XL, p. v 79. — Rapport sur le travail de M. Ledoux : Les roches cristallines du Kasai, t. XL, p. c 211. — Considérations sur les diorites de Kako N'Zébo et de la N'Zobe (Mayombe). *Présentation*, t. XLV, p. v 69; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 11. — Complément à la note présentée à la séance extraordinaire du 17 juin 1922 au sujet d'échantillons de calcaire de la Lenda. *Présentation*, t. XLV, p. v 205; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 5. — Présentation de calcaire fétide de l'Aruwimi, t. XLV, p. v 217; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 7. — Présentation d'un échantillon de roche éruptive de Tandia, t. XLV, p. v 229; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 9. — Présentation d'un échantillon de Bauxite pisolithique, t. XLVI, p. v 30; *in extenso*, t. XLVI, p. c 35. — Description de quelques roches du Bas et du Haut Uele, de la collection Claessens. *Présentation*, t. XLVI, p. v 31; *in extenso*, t. XLVI, p. c 5. — Rapport annuel de géologie du Musée du Congo pour 1922. *Présentation*, t. XLVI, p. v 44; *in extenso*, t. XLVI, p. c 21. — Note sur les roches à itabirites et les roches schisto-cristallines de la région de Wanza. *Présentation*, t. XLVI, p. v 243; *in extenso*,

- t. XLVI, p. c 37. — Un gneiss du Bas Congo. *Présentation*, t. XLVII, p. v 29 ; *in extenso*, t. XLVII, p. c 5. — Note sur les roches à itabirite et les roches schisto-cristallines de la région de Wanga. *Présentation*, t. XLVII, p. v 29 ; *in extenso*, t. XLVII, p. c 11. — Communication sur la roche éruptive de Tambwe. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 99 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 9. — Un schiste talqueux à Andaloussite du Camp Rubi. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 267 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 27. — Calcaire rosé avec prismes à contours hexagonaux. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 267 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 31. — Sur une exploration du Mont Elgon, t. XLVIII, p. c 33. — Note complémentaire sur le « calcaire rose avec prismes à contours hexagonaux ou orthorhombiques ». *Présentation*, t. XLIX, p. v 53 ; *in extenso*, t. XLIX, p. c 5. — Une roche éruptive du camp N'Daye. *Présentation*, t. XLIX, p. v 277 ; *in extenso*, t. XLIX, p. c 39. — Présentation de quelques échantillons de roches du système schisto-calcaireux de la Gada, t. XLIX, p. c 9. — Contribution à l'étude des roches amphiboliques de la région des Monts Toli, 1<sup>re</sup> note. *Présentation*, t. XLIX, p. v 188 ; *in extenso*, t. XLIX, p. c 17, 2<sup>e</sup> note. *Présentation*, t. XLIX, p. v 230 ; *in extenso*, t. XLIX, p. c 29. — L'extension méridionale de la région volcanique du Kivu. *Présentation*, t. L, p. v 131 ; *in extenso*, t. L, p. c 17. — Les couches du Lualaba dans la région méridionale du Congo belge. *Présentation*, t. L, p. v 187. — Contribution à l'étude du système du Lualaba dans le Sud du Congo belge. *Présentation*, t. L, p. v 265 ; *in extenso*, t. L, p. c 95. — Sur la découverte de deux niveaux de pléistocène à outillages paléolithiques à la pointe de Kallina (Stanley-Pool). *Présentation*, t. LI, p. v 37 ; *in extenso*, t. LI, p. c 27. — Au sujet de quelques bauxites de l'Uélé. *Présentation*, t. LI, p. v 275 ; *in extenso*, t. LI, p. c 115. — Itinéraires géologiques à l'est de Rungu jusqu'au Mont Gumba, etc. *Présentation*, t. LI, p. v 325 ; *in extenso*, t. LI, p. c 109. — Bibliographie : Sur l'existence de syénites néphéliniques dans la région de Rutshuru (Graben central africain), Lacroix et Delhay, t. LI, p. c 53. — Au sujet de quelques échantillons provenant de la région orientale du Haut Uele. *Présentation*, t. LII, p. v 31 ; *in extenso*, t. LII, p. c 5. — Sur la présence de Terrains archéens stratodés dans la région Lulua-Lubilash. *In extenso*, t. LII, p. c 171. — L'argile blanche de Thysville. *Présentation*, t. LIII, p. v 69 ; *in extenso*, t. LIII, p. c 47. — Quelques indications sur la géologie de la région Bondo-Lebo (Bas Uelé). *Présentation*, t. LIII, p. v 151 ; *in extenso*, t. LIII, p. c 69. — Reconnaissance géologique du Bassin de la Haute-Duru (Uele-Nepoko) (8<sup>e</sup> note), t. LIV, p. v 49. — Découverte à la Lukaga de *Cyclodendron Lesliei* à cuticule conservée. *Présentation*, t. LIV, p. v 89 ; *in extenso*, t. LIV, p. c 89. — Enduits de Barytine sur grès de Bakwa-Tshikala (Bushimaie), t. LIV, p. c 93. — Quelques indications sur la géologie du District de l'Ubangi. *Présentation*, t. LIV, p. v 205 ; *in extenso*, t. LIV, p. c 95. — Présentation d'échantillons (Ségrégation magmatique d'une lave basique. Olivénite à magnétite), t. LIV, p. v 183. — Observations préliminaires à un travail sur les itinéraires Deprez et Lacourt, t. LIV, p. v 291. — Présentation d'échantillons : plaques polies de calcaires (marbres) provenant du Congo belge, t. LV, p. v 36. — Présentation d'échantillons : un minéral de la série des cuivres gris, t. LV, p. v 66. — Description des Itinéraires Deprez et Lacourt pour servir de base aux tracés des planchettes 12 et 20 de la carte géologique du Congo belge. *Présentation*, t. LV, p. v 125 ; *in extenso*, t. LV, p. c 19. — Présentation d'échantillons de marbres du Congo, t. LV, p. c 1.
- DE DORLODOT, L. et ANTHOINE, R. Sur un niveau oolithique dans le Burnotien, t. XLI, p. v 202.
- de DORLODOT, L. et BRIEN, V. Compte rendu de la session extraordinaire tenue à Bruxelles du 24 au 27 septembre 1910, t. XXXVII, p. v 289.
- DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F. Itinéraire géologique de Buta à Zobia. *Présentation*, t. XLIX, p. v 323 ; *in extenso*, t. L, p. c 5. — L'itinéraire Zobia-Poko. *Présentation*, t. LI, p. v 151 ; *in extenso*, t. LI, p. c 95. — Itinéraire de

- la rive gauche du Bomokandi entre Rungu et Duru (3<sup>e</sup> communication). *Présentation*, t. LI, p. B 305; *in extenso*, t. LII, p. c 101. — Esquisse géologique des environs de Duru. *Présentation*, t. LII, p. B 59; *in extenso*, t. LII, p. (c 49) = c 87 (\*). — Itinéraire géologique Duru-Gombari-Arebi. *Présentation*, t. LII, p. B 147; *in extenso*, t. LII, p. c 159. — Géologie des rives de l'Uélé, de Pioka à Niangara. *Présentation*, t. LIII, p. B 45; *in extenso*, t. LIII, p. c 49. — Reconnaissance géologique du Bassin de la Haute Duru (Uele-Nepoko) (8<sup>e</sup> note). Une planche annexe, t. LIV, p. c 107.
- DE DYCKER, R. La stratigraphie du Salmien supérieur dans la vallée de la Liègne, t. LVIII, p. B 255.
- DEFIZE, M. Sur un phénomène d'ordre sismique (?) observé en Ardenne, t. XLVII, p. B 23.
- DEGHAYE, L. Echelle stratigraphique du charbonnage d'Abhooz, à Herstal, t. LI, p. B 118.
- DE GROSSOUVRE, A. Sur les transgressions et les régressions marines, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 265.
- DEHASSE, L. Présentation d'échantillons du sondage d'Hensies, t. XXXVIII, p. B 179.
- DE HEEN, P. Expériences sur la perméabilité des terrains, t. XXXI, p. B 130.
- DEJAEGER, E. Essai de coordination des données lithologiques de quelques régions sahariennes et soudanaises, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 90.
- DE LAUNAY, L. Le rôle possible des charriages en métallogénie, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 111.
- DELBROUCK, M. Le bassin houiller du Hainaut, réponse à M. J. Dubois, t. XLV, p. B 112.
- DELECOURT, J. Le puits artésien de la brasserie du Rivage, à Quaregnon, t. XLI, p. B 105. — Un nouveau gisement de phosphate et de craie phosphatée, à Tertre, t. XLI, p. B 109. — Evaluation expérimentale du débit des puits artésiens et des avaleresses à niveau vide, t. XLV, p. B 113. — Les puits artésiens de la Tannerie Masure Dhalluin à Estaimbourg et du couvent de Passy, à Froyennes, t. XLVI, p. B 45. — La salure des eaux artésiennes de la basse et de la moyenne Belgique. *Présentation*, t. XLVII, p. B 104. — *Id.* (deuxième note) : La salure dans le Limbourg et le Nord de la France, t. XLVIII, p. B 42. — *Id.*, t. LI, p. B 201. — Les puits artésiens des « Foyers Leuzois », à Leuze, du Couvent de la Solitude, à Froyennes et du château de Béclers, t. XLVIII, p. B 88. — Le synclinal de Roubaix et l'anticlinal de Tournai, t. XLVIII, p. B 133. — L'amélioration des débits artésiens par l'action des acides, t. XLVIII, p. B 139. — Sur un puits artésien foré à Hoeylaert. *Présentation*, t. XLIX, p. B 323. — Le puits artésien de la ville de Leuze, t. LIV, p. B 227. — Sur le tracé de la planchette n<sup>o</sup> 6 (Saint-Ghislain) du relief du socle paléozoïque, t. LVI, p. B 43. — Contribution à l'hydrologie du Limbourg belge, t. LVI, p. B 63. — Sur la géologie et la tectonique des morts-terrains sous la région délimitée par la moitié septentrionale de la planchette de Saint-Ghislain, t. LVI, p. B 105. — Sur la composition chimique des eaux souterraines du Couchant de Mons et des régions limitrophes, t. LX, p. B 107.
- DELÉPINE, G. Observations sur le calcaire carbonifère de la vallée du Bocq et de la vallée de la Mollignée, t. XXXVII, p. B 233. — Note sur la position stratigraphique du Calcaire carbonifère de Visé, t. XXXVII, p. B 238. — Quelques observations sur le Calcaire carbonifère. Bassin de Namur et nord-est du Condroz, t. XXXVII, p. M 99. — Compte rendu de l'excursion du 9 juillet 1911 à Landelies, t. XXXVIII, p. B 346. — Note à propos de la brèche rouge

---

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- de Landelies, t. XXXIX, p. B 108. — Rapport sur le mémoire de M. Anthoine : Contribution à l'étude de la brèche de Landelies, t. XLVI, p. M 19. — Etude de quelques brachiopodes du Paléozoïque des environs de Bartine-Zongouldak. *Présentation*, t. LV, p. B 203 ; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933.
- DELHAYE, F. Note sur le tuffeau maestrichtien du bord nord du bassin crétacé du Hainaut, t. XXXV, p. B 33. — Les bruits de montagnes aux carrières de marbre de la région de Carrare, t. XXXV, p. B 33. Discussion, p. B 35. — Note sur la présence du Crétacé dans la région de Goegnie, t. XXXV, p. B 221. — Etude sur la formation des récifs de calcaire rouge à *Rhynchonella Cuboïdes*, t. XXXV, p. B 243. — La stratification et le clivage schisteux dans les schistes frasniens de l'Entre Sambre et Meuse, t. XXXV, p. B 317. — La stratification et la schistosité des schistes argileux au voisinage des récifs de calcaire rouge à *Acerularia* et à *Rhynchonella*, t. XXXV, p. B 342. — Le puits artésien de Moen, t. XXXVII, p. B 60. — Contribution à l'étude du Katanga. La grande dépression de la Lufira et les régions qui la bordent au nord, à l'ouest et au sud. *Présentation*, t. XL, p. B 236 ; *in extenso*, t. XL, p. C 75. — Quelques observations sur la partie inférieure des couches du Lubilache à Funda-Biabo. *Présentation*, t. XL, p. B 250 ; *in extenso*, t. XL, p. C 95. — Géologie et Hydrologie de la région de Tshamakele (Katanga). *Présentation*, t. XL, p. B 371. — Etude de la formation des récifs de calcaire rouge à *Acerularia* et *Hypothyris cuboïdes* (2<sup>e</sup> note), t. XL, p. B 469. — Sur les relations des schistes de Matagne avec les récifs de calcaire rouge au bord sud du bassin de Dinant, t. XL, p. B 481. — Géologie des environs de Kiamakele (Katanga). *Présentation*, t. XL, p. B 492. — Sur les phénomènes de dilatation et les autoclases des roches calcaires, t. XLI, p. B 94. — Le gisement de manganèse de Fongwe. *Présentation*, t. XLI, p. B 126. — Contribution à l'étude tectonique du Katanga. Relations entre les mouvements orogéniques du sud et les grands effondrements de la partie centrale du Katanga. Publ. Congo, t. XLI, p. 5. — Quelques observations sur la marmorisation des calcaires des Pyrénées (métamorphisme de contact), t. XLIII, p. B 115. — Des variations de facies du conglomérat inférieur du système du Kundelungu, au Katanga, t. XLIII, p. C 19. — Sur une nouvelle méthode d'étude des formations calcaires basée sur les conditions bathymétriques du dépôt. *Présentation*, t. XLIV, p. B 71. — Les autoclases à la carrière de Biesmes, t. XLVII, p. B 105. — Les gîtes aurifères du Bambouk (Soudan français), t. XLIX, p. B 248. — Quelques remarques au sujet de la communication de M. de Magnée sur la région des Marungu (Katanga), t. LVII, p. C 173. — Etude critique des essais de corrélation entre le Congo occidental et le Katanga. *Présentation*, t. LVIII, p. B 173 ; *in extenso*, t. LVIII, p. C 89.
- DELHAYE, F. et SALÉE. Carte géologique du Ruanda-Urundi. Note. *Présentation*, t. LIII, p. B 69.
- DELHAYE, F. et SLUYS, M. Les grands traits de la tectonique du Congo occidental, t. XLIII, p. C 57. — La région métallifère du Niari et de Djue (Afrique équatoriale française). *Présentation*, t. XLIV, p. B 177 ; t. XLV, p. B 288 ; *in extenso*, t. XLV, p. C 45. — Quelques coupes géologiques du Congo occidental. *Présentation*, t. XLIV, p. B 177. — Les grands traits de la tectonique du Congo occidental (2<sup>e</sup> note préliminaire) : Description de quatre coupes générales à travers les terrains sédimentaires du Congo occidental (Pl. I à IV et 1 hors texte), t. XLIV, p. C 23. — Présentation de la carte du Congo occidental, t. XLVII, p. B 85 et p. B 92 ; *in extenso*, t. XLVII, p. C 45. — Observations ayant servi à l'élaboration de l'esquisse géologique du Congo occidental. Etude du système schisto-calcaire, troisième mémoire. *Présentation*, t. LII, p. B 137 ; *in extenso*, t. LII, p. (C 69) = C 107 (\*). — Notes sur les dislocations du bassin congolais, t. LIV, p. B 91.

---

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- DE LIMBOURG-STIRUM, Cte A. Le poudingue à roches cristallines du Bois d'Odeigne, t. XXXVI, p. B 306.
- DELMER, A. L'extension de la couche d'oligiste du Couvinien dans le bassin de Dinant, t. XL, p. B 433.
- DELTENRE, H. Note sur les cailloux roulés trouvés dans une couche de houille, t. XXXV, p. B 169. — Les empreintes végétales du toit des couches de houille. Présentation d'échantillons de Calamites, t. XXXVI, p. B 177. — Recherche sur la stratigraphie, la faune et spécialement la flore de la série houillère des charbonnages de Mariemont. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 303; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 497. — Conférence sur la paléobotanique du terrain houiller, t. XL, p. B 422.
- DE MAGNÉE, I. La stratigraphie du Frasnien dans la région de Durbuy-Grand Han, t. LIV, p. B 116. — Note sur les minerais de fer des prairies de la Campine, t. LV, p. B 71. — Essai d'explication physico-chimique du phénomène de la répartition zonaire des minerais d'origine magmatique. *Présentation*, t. LV, p. B 159. — Programme provisoire de la Session extraordinaire de 1932 de la Société Géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, t. LV, p. B 230. — Compte rendu de la session extraordinaire de 1932 de la Société Géologique de Belgique et de la Société Belge de Géologie, t. LV, p. B 251. — Essai d'explication physico-chimique du phénomène de la répartition zonaire des minerais d'origine magmatique, t. LV, p. M 17. — Observations sur le calcaire à oolithes ferrugineuses de la base du Frasnien (1 planche), t. LVI, p. B 79. — La stratigraphie du Kundelungu dans le Katanga septentrional. Note préliminaire. *Présentation*, t. LVII, p. B 130; *in extenso*, t. LVII, p. C 153. — Un poudingue interstratifié dans la série inférieure du système des Kibara. *Présentation*, t. LVIII, p. B 140; *in extenso*, t. LVIII, p. C 34. — Coupe géologique des Monts Kibara (Katanga). *Présentation*, t. LVIII, p. B 172; *in extenso*, t. LVIII, p. C 70. — L'existence de grès glauconifères à la base du Kundelungu des Marungu (Tanganyika-Moero) et ses conséquences paléogéographiques. *Présentation*, t. LIX, p. B 39 et B 60; *in extenso*, t. LIX, p. C 1. — A propos d'une note de M. F. Corin, intitulée : « Les terrains métamorphiques du socle ancien du Congo ». *Présentation*, t. LIX, p. B 149; *in extenso*, t. LIX, p. C 43. — Alaskite mylonitisée de Kasokote (Tanganyika-Moero, Katanga) à quartz broyé, orienté suivant la règle de Trener, t. LIX, p. C 69.
- DE MAGNÉE, I. et MACAR, P. Données nouvelles sur les sables des Hautes Fagnes, t. LIX, p. B 263. — Note complémentaire sur les « grès » blancs de la Brachkopf (Hautes Fagnes), t. LX, p. B 26.
- DE MAGNÉE, I. et MICHOT, P. Le sondage de Lichtervelde, t. LX, p. B 261.
- DE MAKEEFF, P. Essai d'une carte géologique du lac Baïkal, t. XXX, p. B 56; t. XXXI, p. M 87, pl. IV.
- DEMANET, F. Compte rendu de la Session extraordinaire. Etude du calcaire carbonifère de la région d'Yvoir, t. LVI, p. B 357.
- DEMARET, L. Discussion sur un travail de J. Cornet, t. XXXV, p. B 84. — Causerie sur la géologie des gisements de pétrole de la Roumanie, t. XXXV, p. B 253. — Les gisements de minerais de cuivre du Mansfeld, t. XXXVI, p. B 131. — Conférence sur l'industrie minière de l'or, t. XXXVII, p. B 213.
- DE MARGERIE, Emm. Une mission d'enseignement géologique aux Etats-Unis, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 213.
- DEMEURE, Ad. La faille du Placard serait-elle un transport important de l'est à l'ouest (Planches VIII à XII), t. XL, p. B 310.
- DENAEYER, M.-E. et GONIAU, J. Méthode optique de détermination et tableaux des minéraux transparents ou opaques des concentrés des sables d'alluvions, t. LX, p. B 266.

- DENAËYER, M.-E. et MARTIN, R. Courbes d'absorption et emploi des films de cellophane colorée comme filtres de lumière, en microscopie, t. LX, p. v 185.
- DENUIT, F. Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 165. — Sur le faisceau du Placard, t. XLVII, p. v 140. — Deux gîtes nouveaux du niveau marin de Quaregnon ou de la veine Duchesse aux charbonnages de Mariemont-Bascoup. Raccord stratigraphique des quatre massifs exploités dans ces charbonnages. *Présentation*, t. XLVII, p. v 176. — Les quatre faisceaux du Bassin du Centre à Mariemont et leurs dérangements caractéristiques, t. XLVIII, p. v 157. — Seconde découverte du niveau de Quaregnon aux Charbonnages de La Louvière et Saint-Vaast, t. LIV, p. v 145. — Présentation de concrétions pyriteuses et d'un nodule ellipsoïdal calcaireux, t. LV, p. v 66. — Présentation d'échantillons : fossiles marins recueillis au Charbonnage de Bray : *Anthracoceras aegiranum*, *Chonetes*, *Cypricardella*, *Syncyclonema carboniferum*, t. LV, p. v 197. — Présentation d'échantillons : fossiles marins recueillis au Charbonnage de Bray : *Anthracoceras aegiranum*, *Productus cf. semireticulatus*, *Chonetes cf. hardensis*, *Nucula laevirostris*, *Cypricardella*, *Syncyclonema carboniferum*, t. LV, p. v 207.
- DEPÉRET, C. Les hommes fossiles de Solutré, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 171.
- DE RADZITZKY (Baron), Iv. Vestiges de marmites d'érosion à Engihoul, t. XLIII, p. v 118.
- DE RASSENFOSSE, A. Observations relatives aux matériaux argileux, t. XLVII, p. v 40. — *Idem*, 2<sup>e</sup> note, t. XLVIII, p. v 252. — Nouvelles observations relatives à la fixation des colorants organiques par les matériaux argileux, t. LV, p. v 94.
- DE RASSENFOSSE, A. et FOURMARIER, P. Quelques observations nouvelles sur la fixation des matériaux colorants par les roches argileuses, t. L, p. v 231.
- DE RAUW, H. Etude de la mine métallique de La Mallieue (Engis). *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. v 81 ; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 125. — Sur un gîte filonien de manganèse en Ardenne. *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. v 90 ; *in extenso*, t. XXXV, p. m 13. — Discussion, t. XXXV, p. v 90. — Observations concernant la formation d'un dépôt de malachite sur une fontaine publique à Liège, t. XXXV, p. v 181. — Présentation d'échantillons, t. XXXVI, p. v 222. — Application du Magnétomètre à la recherche des minerais de fer en Suède, t. XXXVI, p. m 45. — Nouveau gîte d'Aragonite, t. XXXVII, p. v 212. — Note sur la Wavellite d'Ottré, t. XXXVII, p. v 246. — Note sur la salmite, le rutile et la tourmaline d'Ottré, t. XXXVIII, p. v 209. — Découverte d'un filon de quartz tourmalinifère à Petit Thier, t. XXXIX, p. v 179. — Présentation d'un échantillon d'Aragonite, t. XXXIX, p. v 302. — La faille de Villers-aux-Tours, t. XXXIX, p. m 131. — L'or en Ardenne (1<sup>re</sup> note), t. XL, p. v 104. — Note sur la formation de certaines brèches récentes en Algérie, t. XLI, p. v 81. — Le contact métamorphique du Djebel Filfila (Algérie), t. XLI, p. v 131. — L'origine des gisements de minerai de fer du Djebel Filfila (Algérie), t. XLI, p. v 170. — Présentation d'échantillons de phyllade ottrélitifère, t. XLI, p. v 315. — Contribution à la géologie du sud du Kasai. *Présentation*, t. L, p. v 279 ; *in extenso*, t. L, p. c 37. — Contribution à la géologie du Haut-Uele entre Niangara et Surongo. *Présentation*, t. LIX, p. v 35.
- DE RAUW, H. et LOHEST, M. Le tremblement de terre du 12 novembre 1908, t. XXXVI, p. v 65.
- DÉRIBÉRÉ, M. Les minéraux fluorescents : la fluorite, t. LX, p. v 377.
- DESCLAYE, O. Observations relatives à une communication de F. Delhayé, t. XXXV, p. v 38.
- DESSALES, E. Rapport sur le travail de M. P. Questienne : Etude sur la circulation de l'eau dans les filtres artificiels ou naturels et dans les terrains meubles (Pl. II à IV), t. LIV, p. m 119.

- DESSARD, N. Rapport sur A. Renier : Niveaux à faune marine, etc., t. XXXIX, p. m 395.
- DE STEFANI, C. Géotectonique des deux versants de l'Adriatique (pl. X). *Présentation*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 193.
- DESTINEZ, P. Nouvelles découvertes paléontologiques dans le Carboniférien et le Famennien du Condroz, t. XXXI, p. B 64, m 143. — Faune et flore des psammites du Condroz (Famennien), t. XXXI, p. B 139, m 247. — Découverte d'*Acrolepis Hopkinsi* dans le Houiller inférieur (H<sub>1</sub>) de Bois-Borsu, t. XXXII, p. B 75. — Complément de la faune des psammites du Condroz (Famennien), t. XXXII, p. B 76, m 123. — Faune du marbre noir (Va) de Petit-Modave, t. XXXII, p. B 97. — Quatrième note sur la faune du Calcaire noir (V1a) de Petit-Modave, t. XXXIV, p. B 62. — Contribution à la faune du Calcaire carbonifère, t. XXXIV, p. B 97. — Comparaison de la faune des sables de Bonnelles avec celle de l'Oligocène supérieur de Westphalie, t. XXXVI, p. B 47. — Sur une faune carbonifère (T1a) recueillie dans un puits de la carrière de l'Orient, à Tournai, t. XXXVII, p. B 131.
- DESTINEZ, P. et FOURMARIER, P. Découverte d'ossements de sauriens en Hesbaye, t. XXXVIII, p. B 74.
- DEVIVIER, P. Description d'un nouvel affleurement montrant le contact du Silurien et du Dévonien à Alvaux, t. XL, p. B 410.
- DEWALQUE, G. Carte géologique de la Belgique et des provinces voisines, seconde édition. Notice explicative, t. XXXI, p. B 46, BB 3. — Observations sur la communication de M. L. de Dorlodot. Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, t. XXXI, p. B 142. — Une collection de marbres exploités aux Pays-Bas vers le milieu du dix-huitième siècle, t. XXXI, p. B 148. — Le nivellement de précision de la Belgique. Rectification, t. XXXI, p. B 149. — Catalogue des météorites conservées dans les collections belges, t. XXXII, p. B 46, 47, m 15. — Un précurseur oublié, inconnu aux chercheurs de houille dans le Limbourg, t. XXXII, p. B 56. — Essai de carte tectonique de la Belgique et des provinces voisines, t. XXXII, p. B 57, 72, m 121, pl. IV. — L'origine du fer météorique de la hacienda de Moenville, t. XXXII, p. B 101. — Mes dettes envers M. le professeur Ad. von Koenen, t. XXXIII, p. B 45. — Sur le poudingue qui sert de base à l'étage de Bure, à Pepinster, t. XXXIII, p. B 84. — La fondation de la Société géologique de Belgique, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 683.
- DEWEZ, L. Géologie du Congo. Quelques renseignements sur la géologie d'une partie de l'Aruwimi et de la province orientale, t. XXXVII, p. m 113, Pl. VI.
- DIXEY, Fr. La partie de la grande zone d'affaissement africaine (Nyassaland), t. LII, p. B 81.
- DOLLFUS, G. F. Un chapitre de l'évolution des idées géologiques, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 297.
- DONDELINGER, JÉRÔME, V. et FOURMARIER, P. Compte rendu de la Session extraordinaire, t. XXXVIII, p. B 353.
- DONNAY, J. D. H. Note sur les parajoints, t. LI, p. B 290. — Au sujet de la découverte de bénoïte en Belgique, t. LII, p. B 80. — A propos de parajoints, t. LII, p. B 81. — Solutions remarquables de l'équation d'une zone cristallographique, t. LVI, p. B 48. — Morphologie des cristaux de calavérite (Communication préliminaire), t. LVIII, p. B 222. — La biréfringence de forme dans la vaterite, t. LIX, p. B 215. — Système de grilles pour la détermination des minéraux, t. LIX, p. B 250. — La biréfringence de forme dans la calcédoine, t. LIX, p. B 289.
- DONNAY, J. D. H. et MÉLON, J. Angles paramétriques de Barker dans une série cristalline homéomorphe, t. LVII, p. B 39. — Facies remarquable de cristaux de pyrite, t. LIX, p. B 29. — Sur l'orientation cristallographique de l'iode de méthylammonium d'après la méthode de Barker, t. LIX, p. B 68. — Pyrites, sulfates, destinézite et zéolites de l'île de Chypre, t. LIX, p. B 162.

- DOYEN, A. Sur la présence du disthène, de la staurotide, de l'andalousite et d'autres éléments lourds dans les dépôts bruxelliens de la carrière du Baty des Sorcières à Farciennes, t. XLV, p. B 289. — Sur la présence du disthène, de la staurotide et d'autres minéraux lourds dans les sables heersiens, t. XLVIII, p. B 37. — Sur la distribution des éléments lourds dans quelques sédiments anciens, t. XLIX, p. B 48. — Sur la distribution des éléments lourds dans les sables heersiens, t. XLIX, p. B 187.
- Du BOIS, E. Observation sur la géologie des Pyrénées, t. XXXVI, p. B 76. — Les gisements du nord de l'Ontario, t. XXXVIII, p. B 173.
- DUBOIS, J. Notes sur le sondage de Montifaux, t. XL, p. B 450. — Présentation d'échantillons, t. XLI, p. B 122. — Le Dévonien supérieur au sondage des Baraques (Merbes-Sainte-Marie), t. XLI, p. B 182. — Gîtes nouveaux d'ostracodermes dans le Taunusien des environs de Thuin, t. XLII, p. B 160. — Le bassin houiller du Hainaut : Observations sur les études publiées par M. Delbrouck, t. XLIV, p. B 78.
- DUBOIS, J. et ANTHOINE, R. Sur l'existence des couches du Karroo dans l'Est africain portugais, t. XLV, p. B 156. — La valeur industrielle des charbons du bassin charbonnier de Tête (Est africain portugais), t. XLV, p. B 159.
- DUBRUL, L. La Stratigraphie du Frasnien aux environs de Chaudfontaine, t. LV, p. B 111.
- DUMON, P. Présentation de minéraux provenant des Carrières de Vodelée, t. LI, p. B 152. — Coupe du sondage de Bray, n° 4 (Nouvelle série), t. LI, p. B 187. — Deuxième note sur les minéraux provenant des Carrières de Vodelée, t. LI, p. B 311.
- DUPARC, L. Contribution à la connaissance de la pétrographie et des gîtes minéraux du Maroc, t. XLIX, p. B 114.
- DUPARC, L. et AMSTUTZ, A. Contribution à l'étude pétrographique du Mayombe, du Haut-Ogoué et des régions intermédiaires. *Présentation*, t. LIV, p. B 67; *in extenso*, t. LIV, p. C 23.
- DUPARC, L. et CUISINIER, L. Sur la géologie et les roches des environs de Bolivar (Vénézuéla), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 183.
- DUSART, E. Géologie des environs de Iahushimba (Haut-Lualaba), *Présentation*, t. XL, p. B 393.

## E

- ERCULISSE et GREINDL, Général Baron L. Concours décennal des Sciences minéralogiques. Rapport du Jury, t. XLVI, p. B 60.
- ERMEL, A. (M<sup>lle</sup>) Etude de l'évolution hydrographique de l'Escaut et de la Lys, t. LVIII, p. B 239.
- EVANS, J. W. La corrélation des roches dévoniennes britanniques (traduit de l'anglais par M. Legraye), t. V, in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 287.

## F

- FIRKET, Ad. Annonce de son décès, t. XXXII, p. B 68. — Voir FORIR, H. — Discours prononcés à ses funérailles, t. XXXII, p. B 165. — Liste de ses publications, t. XXXII, p. B 173.
- FIRKET, Ad., BODART, M., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G., LOHEST, M., RENIER, A. Discussion relative au travail de M. E. Harzé. Une grotte dans le calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58.

- FIRKET, Ad., FORIR, H., FRAIPONT, J., LOHEST, M. Discussion relative à la communication de M. M. Lohest. Considérations sur le volcanisme, t. XXXI, p. v 82.
- FIRKET, V. Echantillons du poudingue houiller de Liège, t. XXXVIII, p. v 79. — Bassin houiller de la Campine. Application aux études stratigraphiques des données fournies par l'analyse des charbons, t. XLIII, p. v 199. — Nécrologie de Joseph Libert, t. XLIII, p. v 247. — Méthode trigonométrique permettant de déterminer l'allure générale du bassin de la Campine et des failles qui affectent ce bassin, t. L, p. v 47. — Sur un échantillon de calcite du terrain houiller, t. LI, p. v 104. — Présentation d'un échantillon, t. LI, p. v 182. — La Faille du Zwartberg (note préliminaire), t. LIV, p. v 248. — Influence des failles du houiller campinois sur la profondeur et l'allure des morts-terrains, t. LIV, p. v 349.
- FLICK, L. Note sur quelques minéraux denses trouvés dans les calcaires dans la feuille d'Henri-Chapelle, t. LII, p. v 167.
- FOIDART, J. Lettre relative à la communication de M. Defize, t. XLVII, p. v 26.
- FORIR, H. Réponse à M. E. Harzé au sujet des failles de la Campine, t. XXXI, p. v 61, m 137. — Réponse à la communication de M. C. Malaise. Cherts dans le Dévonien supérieur, t. XXXI, p. v 170. — Sur les deux failles principales de l'est de la Campine, t. XXXI, p. v 172. — Réponse aux observations de M. A. Habets sur sa communication : Sur les deux failles principales de l'est de la Campine, t. XXXI, p. v 177. — Un équivalent du Forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par E. Dubois, t. XXXII, p. v 57, v 3. — Observations sur le travail de M. G. Velge. Le Forest-bed et les lignites du Rhin dans la Campine, t. XXXII, p. v 59. — Réponse au travail de M. G. Velge. Le Forest-bed et les lignites du Rhin en Campine. Réplique aux objections de M. H. Forir, t. XXXII, p. v 79. — Réponse au travail de M. G. Velge. Les lignites du Rhin dans les sondages houillers de la Campine, t. XXXII, p. v 89. — Adolphe Firket, né à Liège le 9 septembre 1837, y décédé le 19 février 1905, sa vie, son œuvre, avec portrait, t. XXXII, p. v 155. — Rapport du secrétaire général, t. XXXIII, p. v 27. — Observations relatives à la communication de M. Fourmarier sur l'oligiste oolithique du Famennien inférieur des environs de Louveigné, t. XXXIII, p. v 56. — Sur un puits artésien creusé en 1846, à la station du Nord, place des Nations, à Bruxelles, t. XXXIII, p. v 103. — Le Pays de Herve. Essai de géographie physique, pl. IX. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 163. — La géographie à l'école et les bases d'un système rationnel d'enseignement, par J. Bertrand. *Présentation*, t. XXXIII, p. v 114; *in extenso*, t. XXXIII p. m 27. — Les lignites du Rhin dans le Limbourg néerlandais, t. XXXIV, p. v 55. — Le sondage de Villers-St-Siméon. Le puits d'accès D. de la galerie des eaux alimentaires de la ville de Liège, à Hognoul. Le puits régulateur de Xhendremael, t. XXXIV, p. v 114. — Prix Gustave Dewalque. Bibliographie des étages laekenien, lédien, wemmélien, asschien, tongrien, rupélien et boldérien et des dépôts tertiaires de la haute et de la moyenne Belgique, 1868-1900, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 223.
- FORIR, H., BODART, M., FIRKET, Ad., HARZÉ, E., LESPINEUX, G., LOHEST, M., RENIER, A. Discussion relative au travail de M. E. Harzé. Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. v 58.
- FORIR, H., FIRKET, Ad., FRAIPONT, J., LOHEST, M. Discussion relative à la communication de M. M. Lohest. Considérations sur le volcanisme, t. XXXI, p. v 82.
- FORIR H., et FOURMARIER, P. Macigno bleu foncé du Houiller inférieur d'Angleur, t. XXXI, p. v 55.
- FORIR, H. et LOHEST, M. Observations relatives à la communication de M. V. Brien Sur la présence de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. v 67. — Observations relatives à la communication de M. C. Malaise. Cherts dans les

calcaires frasniens, entre Louveigné et Remouchamps, t. XXXI, p. B 140. — Les cascades de Barse et le tuf du Hoyoux, t. XXXI, p. B 155. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, t. XXXII, p. B 102. — Stratigraphie du massif cambrien de Stavelot, t. XXVbis = t. I in-4, 1908, p. 71.

FOURMARIER, P. Le prolongement de la faille eifélienne à l'est de Liège, t. XXX, p. B 113; t. XXXI, p. B 47, m 107. — Découverte de *Sigillaria camptotænia*, Wood et de *S. reticulata*, Lesq., dans le terrain houiller de Liège, t. XXXI, p. B 142. — Note sur une disposition particulière du clivage schisteux dans les schistes bigarrés gedinniens (*Gc*), des environs de Couvin, t. XXXIII, p. B 54. — Sur la présence d'oligiste oolithique dans les schistes du Famennien inférieur, aux environs de Louveigné, t. XXXIII, p. B 56. — Note sur la zone inférieure du terrain houiller de Liège. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 70; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 17. — La structure du massif de Theux et ses relations avec les régions voisines, pl. V, VI et VII. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 109. — Le sondage du Bonnier à Grâce-Berleur. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 179. — Les calcaires dévoniens de l'Ardenne belge. *Présentation*, t. XXXIV, p. B 100; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 157. — Le cours de la Meuse aux environs de Huy. *Présentation*, t. XXXIV, p. B 120; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 219. — Notice biographique sur Henri Forir, t. XXXIV, p. B 157. — La tectonique de l'Ardenne. *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 60; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 15. — Discussion au sujet de diverses communications, t. XXXIV, p. B 60. 101. — Quelques fossiles du houiller des environs d'Andenne, t. XXXV, p. B 65. — Sur un nouvel affleurement de poudingue houiller aux environs de Huy, t. XXXV, p. B 67. — Une brèche du calcaire frasnien, t. XXXV, p. B 91. — Note à propos de la faille St-Gilles, t. XXXV, p. B 92. — Discussion, t. XXXV, p. B 94. — Observations relatives à une communication de M. Lohest, t. XXXV, p. B 112. — La terminaison occidentale de la faille de l'Ourthe, t. XXXV, p. B 188, m 35. — La structure du bord nord du bassin de Dinant entre Wépion, s/Meuse et Fosse. *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 265; *in extenso*, t. XXXV, p. m 47. — Le Famennien dans la vallée de la Méhaigne, t. XXXV, p. B 288. — Discussion, t. XXXV, p. B 290. — Compte rendu sommaire de l'excursion du 21 juin 1908, à Esneux, t. XXXV, p. B 294 et 301. — Les failles de Hasoumont et de Louveigné, t. XXXVI, p. B 130, m 73, pl. I. — Le contact du Dévonien et du Cambrien dans la vallée du ruisseau de Pernelle au sud de Couvin, t. XXXVI, p. B 211. — Un ancien méandre de la Meuse à Anhée, t. XXXVI, p. B 214. — Rapport sur le travail de R. d'Andrimont sur la formation charbonneuse des Balkans, t. XXXVI, p. B 311. — Le cours de l'Ourthe à Hamoir-Lassus, t. XXXVI, p. B 150. — Rapport du Secrétaire général, t. XXXVII, p. B 33. — Une brèche du terrain houiller de la Campine, t. XXXVII, p. B 92. — Sur la structure de la partie méridionale du bassin houiller de Herve. *Présentation et résumé*, t. XXXVII, p. B 170; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 219, Pl. IX et X. — Observations sur le Dévonien inférieur au sud de Liège. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 207. — Découverte d'Arkose dans le Cambrien du massif de Rocroy, t. XXXVII, p. B 208. — Note sur la géologie des environs de La Rochette (Chaufontaine), t. XXXVII, p. B 276. — Note sur les brèches à cailloux schisteux du terrain houiller belge, t. XXXVII, p. B 183. — Rapport sur le travail de M. X. Stainier : « Sur la structure du bassin houiller de Liège dans les environs d'Angleur », t. XXXVII, p. m 73. — Rapport sur le travail de M. G. Delépine : « Quelques observations sur le calcaire carbonifère. Bassin de Namur et Nord-Est du Condroz », t. XXXVII, p. m 106. — Le Coblencien au sud de Liège, t. XXXVII, p. m 137, Pl. VII. — Rapport sur le travail de M. L. de Dorlodot : Contribution à l'étude du métamorphisme du massif cambrien de Stavelot, t. XXXVII, p. m 199. — Quelques particularités de l'allure du Dévonien aux environs de Liège, t. XXXVII, p. m 205. — Rapport sur le travail de M. J. Harroy : « Les masses de calcaire construit et leurs relations

avec les schistes qui les environnent. Contribution à l'étude du Frasnien », t. XXXVII, p. 334. — Rapport sur le travail de M. Ch. Fraipont : « De l'origine des roches houillères du terrain houiller », t. XXXVII, p. m 344. — Le Gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs cambriens de Rocroy et de Serpont, t. XXXVIII, p. v 63, m 41. — Découverte d'ossements de sauriens en Hesbaye (avec P. Destineux), t. XXXVIII, p. v 74. — Le sondage de Melen, t. XXXVIII, p. v 191, m 105. — Quelques observations sur la brèche à ciment rouge du calcaire carbonifère, t. XXXVIII, p. v 229. — L'arkose cambrienne du massif de Rocroy. La faille de Rocroy, t. XXXVIII, p. v 252. — Les schistes dits à « Octoplicata » du N.-E. du Condroz et les calcschistes de Maredsous, t. XXXVIII, p. v 259. — Le synclinal de l'Eifel dans la région d'Herbeumont, t. XXXVIII, p. v 269. — Analyse d'une note de M. G. Cesàro sur un cas de cristallisation par détente, t. XXXIX, p. v 64. — Observations sur le massif charrié de Landelies-Fontaine-l'Evêque. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 73 ; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 3. — Observations au sujet du texte explicatif du levé géologique de la planchette de Couvin, t. XXXIX, p. v 220. — A propos du Gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne, t. XXXIX, p. v 245. — Un gîte fossilifère du Dévonien inférieur du bord nord du bassin de Dinant, t. XXXIX, p. v 270. — Sur l'âge de certaines couches dévoniennes de l'anticlinal de l'Ardenne. Réponse à M. H. de Dorlodot, t. XXXIX, p. v 277. — Les résultats des sondages au sud du bassin houiller de Liège. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 326 ; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 587. — Rapport sur un travail de M. Tetaieff, t. XXXIX, p. m 235. — Rapport sur un travail de M. Lohest, t. XXXIX, p. m 585. — Notice bibliographique sur : Géologie du bassin de Paris, par Paul Lemoine, t. XXXIX, p. v 9. — Notice bibliographique sur l'ouvrage de M. L. Cayeux : « Exploration archéologique de Délos faite par l'Ecole française d'Athènes. Description physique de l'île de Délos (première partie) », t. XXXIX, p. v 13. — Rapport annuel du Secrétaire général, t. XL, p. v 37. — Sur la présence de poudingue dans le houiller inférieur H1a, t. XL, p. v 69. — Les phénomènes de charriage dans le bassin de Sambre-Meuse et le prolongement du terrain houiller sous la faille du Midi dans le Hainaut (Pl. III et VII), t. XL, p. v 192. — Notice bibliographique sur l'ouvrage : Résumé de la géologie des Pyrénées françaises, par Léon Carez, t. XL, p. v 3. — Le bassin charbonnier d'âge permo-triasique de la Lukuga. *Présentation et résumé*, t. XLI, p. v 83, Publ. Congo, t. XLI, p. 77. — Observations géologiques dans la vallée de la Malagarasi (Afrique orientale. *Présentation*, t. XLI, p. v 103 ; Publ. Congo, t. XLI, p. 53. — Observations sur la géographie physique de la région du Tanganyika. *Présentation*, t. XLI, p. v 173. — Rapport sur le travail de M. R. Anthoine : Contribution à l'étude du bassin silurique de Mortain, t. XLI, p. m 83. — A propos du contact du Dévonien et du Cambrien à Muno, t. XLI, p. v 246. — Les roches devilliennes du moulin de Roglinval (vallée de la Salm), t. XLI, p. v 248. — Observations sur la structure de la crête silurienne du Condroz, dans sa partie occidentale, t. XLI, p. v 252. — La poussée calédonienne dans le massif siluro-cambrien du Brabant, t. XLI, p. v 300. — Observations sur le versant nord de la partie centrale du synclinal de l'Eifel dans la région de Bertrix-Herbeumont, t. XLI, p. v 325. — Notice biographique sur Julien Fraipont, t. XLI, p. v 339. — Le Siluro-Cambrien du Brabant a-t-il joué le rôle d'un massif résistant ? t. XLII, p. v 88. — Observations sur les poudingues du terrain houiller de Liège, t. XLII, p. v 114. — Le lambeau de poussée de Kinkempois, t. XLII, p. v 121. — Observations sur les dépôts supérieurs des sablières du Sart-Tilman, t. XLII, p. v 133. — Observations sur les grès tertiaires des environs de Liège, t. XLII, p. v 155. — Observations sur le prolongement oriental de la faille du Carabinier, t. XLII, p. v 202. — Etude du calcaire carbonifère du N.-E. du bassin de Namur et de la tectonique des environs de Chèvremont. Compte rendu de la Session extraordinaire de la *Société Géologique de Belgique*, tenue à Liège du 20 au 23 septembre 1919, t. XLII, p. v 213. — La tectonique du bassin houiller du Hainaut. Les failles des districts de Charleroi et du Centre, t. XLII, p. m 169. — Rapport sur le travail de M. R. Anthoine : Observation sur le bord nord

du bassin de Dinant entre les méridiens d'Acoz et de Binche, t. XLII, p. m 89. — Rapport sur le travail de M. Lorié : Le diluvium ancien de la Belgique et du Nord de la France, t. XLII, p. m 416. — Etude comparative des formations postprimaires de la Malagarasi (Afrique orientale), de la Lukuga et des autres régions du Katanga, t. XLII, p. c 15. — Observations de géographie physique dans la région du Tanganika (pl. II à VIII), t. XLII, p. c 59. — A propos de la faille des Aguesses, t. XLIII, p. v 90. — Sur la géologie de Horion-Hozémont, t. XLIII, p. v 121. — Observations sur le prolongement des failles du bassin du Hainaut sous le massif charrié du Midi, t. XLIII, p. v 132. — A propos de l'âge des sables tertiaires des environs de Liège, t. XLIII, p. v 164. — Sur le point de passage de la faille de Seraing, t. XLIII, p. v 168. — Un point de passage de la faille de Saint-Gilles, t. XLIII, p. v 182. — Sur l'allure en dôme du quartzite blanc de Hourt, t. XLIII, p. v 189. — Compte-rendu de la session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Sourbrodt du 28 au 31 août 1920 t. XLIII, p. v 269. — Les relations de la roche éruptive du Pitet avec les schistes siluriens, t. XLIII, p. v 217. — Rapport sur le mémoire de M. E. Humblet : Contribution à l'étude de l'échelle stratigraphique du terrain houiller de Liège, t. XLIII, p. m 47. — Rapport sur le mémoire de M. H. Bogaert : La concession des charbonnages du Bois d'Avroy et ses contributions à l'étude de la région, t. XLIII, p. m 77. — Rapport sur le mémoire de M. R. Cambier : Etude sur les failles du bassin houiller belge dans la région de Charleroi, t. XLIII, p. m 149. — A propos de la structure du terrain houiller au nord de Huy (Note préliminaire), t. XLIV, p. v 75. — Observation sur le cheminement des dépôts superficiels, t. XLIV, p. v 170. — A propos de la corrosion des calcaires, t. XLIV, p. v 173. — Analyse de l'ouvrage de Louis Mengaud : Recherches géologiques dans la région Cantabrique, t. XLIV, p. vv 13. — Rapport sur le travail de M. J. Cornet : Etudes sur la structure du bassin crétacique du Hainaut. I. Région entre Jemappe et Ghlin, t. XLIV, p. m 11. — Rapport sur le travail de M. Ch. Fraipont : Contribution à la Paléophytologie du Wealdien. Conifère nouveau du Wealdien belge : *Smeystersia minuta* (nov. gen., Sew. sp.) (Pl. I), t. XLIV, p. m 55. — Rapport sur le travail de M. P. Questienne : Etude de la circulation de l'eau dans les filtres artificiels ou naturels et dans les terrains meubles (Pl. I à IV). — Rapport sur le travail de M. Humblet : Les couches inférieures des plateaux de Herve. Leurs relations avec le bassin de Liège, t. XLIV, p. m 142. — Rapport du Secrétaire général, t. XLV, p. v 47. — Un échantillon intéressant de calcaire frasien, t. XLV, p. v 78. — La géologie de la région du Djebel Slata (Tunisie). *Présentation*, t. XLV, p. v 109. — Echantillons de sels potassiques d'Alsace, t. XLV, p. v 199. — Observations géologiques au Djebel Slata et au Djebel Hameima (Tunisie centrale), pl. I, t. XLV, p. m 3. — Rapport sur un travail de M. Delhay et Sluys. Annexe Congo, t. XLV, p. c 74. — Rapport sur un travail de M. Passau. Annexe Congo, t. XLV, p. c 244. — Rapport annuel du Secrétaire général, t. XLVI, p. v 3. — A propos des dépôts caillouteux des plateaux des environs de Liège, t. XLVI, p. v 57. — Sur un type particulier de gîte filonien, t. XLVI, p. v 152. — Rapport sur le Mémoire de M. R. Anthoine, Contribution à l'étude de la brèche de Landelies, t. XLVI, p. m 152. — Découverte de brèche dite de Waulsort dans la vallée du Néblon, t. XLVI, p. v 154. — Sur la présence d'une faille antécrotacée dans la vallée de la Berwinne, au nord de Dalhem, t. XLVI, p. v 189. — Rapport sur le Mémoire de M. Cornet : Le Cénomaniens entre Mons et l'Escaut, t. XLVI, p. m 67. — Une coupe dans le quaternaire à Engis, t. XLVI, p. v 199. — Un sol de végétation dans le calcaire viséen supérieur de la vallée du Hoyoux, t. XLVI, p. v 205. — L'importance de l'affaissement des dépôts tertiaires dans les poches de dissolution des terrains calcaires et du Condroz et des régions voisines, t. XLVI, p. v 237. — Fissures de retrait dans un calcaire argileux givetien, t. XLVI, p. v 239. — A propos d'un échantillon de phyllade pyritifère, t. XLVI, p. v 240. — Le calcaire du Thier-de-Ramet, à Ramet-lez-Liège, t. XLVI, p. v 247. — Rapport sur le Mémoire du Colonel J. Henry : Etude géologique au Congo belge, t. XLVI,

p. v 317. — Rapport du secrétaire général, t. XLVII, p. v 3. — A propos de l'allure des couches aux carrières de Maulenne, t. XLVII, p. v 27. — Recherches relatives à l'influence de l'eau sur la migration du pétrole dans les roches, t. XLVII, p. v 192. — Echantillons remarquables de l'assise de Hourt, t. XLVII, p. v 202. — La faille de Vireux, t. XLVII, p. v 229. — Le Congo physique, par M. Robert. Analyse bibliographique, t. XLVII, p. vv 11. — Rapport du Secrétaire général (année 1923-1924), t. XLVIII, p. v 3. — La faille de Champalle, t. XLVIII, p. v 32. — Le Gedinnien entre Gedinne et Paliseul. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 63; *in extenso*, t. XLVIII, p. m 3. — La faille eifélienne dans le ravin d'Engihoul, t. XLVIII, p. v 215. — Plis secondaires dans le Tournaisien de Chanxhe, t. XLVIII, p. v 257. — Rapport du Secrétaire général, t. XLIX, p. v 1. — Quelques observations sur la tectonique du Houiller du Pays de Herve, t. XLIX, p. v 32. — Le tremblement de terre du 5 janvier 1926 dans l'est de la Belgique, t. XLIX, p. v 181. — Note sur la présence du granite dans le sous-sol de Londres, t. XLIX, p. v 317. — Quelques observations sur l'ornementation naturelle de deux grottes de l'île Majorque (Espagne), t. XLIX, p. v 320. — Rapport du Secrétaire général, t. L, p. v 3. — Les faisceaux de Norderwijck et de Westerloo du Houiller de la Campine, dans la région de Lummen-Stockroye, t. L, p. v 123. — L'allure du Dévonien entre Pepinster et les Forges-Thiry, t. L, p. v 208. — A propos du glissement des couches de houille entre toit et mur dans le bassin de la Campine, t. L, p. v 236. — Rectification d'une note publiée au t. XLIX, « Note sur la présence du granite dans le sous-sol de Londres », t. L, p. v 238. — Rapport du Secrétaire général, t. LI, p. v 3. — Observations sur la stratigraphie du Houiller au voisinage des puits de Violette, à Jupille, t. LI, p. v 129. — Note sur l'allure des couches profondes du sondage de Kleine-Heide (Campine), t. LI, p. v 169. — Les faisceaux de Beeringen, de Norderwyck et de Westerloo du Houiller de la Campine, dans la région de Beeringen-Stockroye, t. LI, p. v 237. — L'allure du Gedinnien près de Nonceveux (Vallée de l'Amblève), t. LI, p. v 261. — Observations complémentaires sur le séisme du 5 janvier 1926 dans l'est de la Belgique, t. LI, p. v 296. — Observations sur la nappe de Soiron du Massif de la Vesdre, t. LI, p. v 343. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, septembre 1928, t. LI, p. v 349. — Analyse bibliographique de l'ouvrage F. Rinne: La Science des Roches, 3<sup>e</sup> édit. française, par Léon Bertrand, t. LI, p. v 385. — Rapport du Secrétaire général, t. LII, p. v 1. — Recherches sur le tracé de l'axe de l'anticlinal de Givonne, t. LII, p. v 220. — Rectifications aux tracés de la carte géologique des environs de La Rochette (Chaufontaine), t. LIII, p. v 144. — Observations à la note de M. Lecrenier: Sur la présence de cavités de retrait à l'intérieur du globe, t. LIII, p. v 168. — Sur la production de joints dans un limon éluvial, t. LIII, p. v 175. — Observations sur l'âge des dépôts *Ona* de la carte géologique au 40.000<sup>e</sup>, dans la région de Liège, t. LIV, p. v 274. — La faille des Rochers de Colonstère, t. LIV, p. v 288. — La faille de la Jastrée (Barvaux), t. LIV, p. v 327. — Les plissements calédoniens et les plissements hercyniens en Belgique, t. LIV, p. v 364. — Observations sur l'estimation de l'importance du transport suivant le « Charriage du Condroz », t. LVI, p. v 249. — Présentation de la feuille « Watsa » de la carte géologique du Congo belge au 500.000<sup>e</sup>, t. LVI, p. v 356. — Discours de remerciements à l'occasion de la manifestation organisée lors de sa 25<sup>e</sup> année au Secrétariat général de la Société Géologique de Belgique, t. LVII, p. v 119. Observations au sujet des « coulées pierreuses » du plateau de la Baraque Michel, t. LVII, p. v 164. — Observations nouvelles sur les dépôts tertiaires des environs de Liège, t. LVII, p. v 178. — Quelques considérations au sujet de la corrélation entre les terrains anciens du Bas-Congo et du Katanga. *Présentation*, t. LVIII, p. v 197; *in extenso*, t. LVIII, p. c 132. — Note sur une série d'échantillons du Tertiaire de Californie, t. LVIII, p. v 263. — Un exemple typique de diaclases remaniées par le développement de la schistosité, t. LIX, p. v 206. — La faille de Banneux et ses relations avec le charriage du Condroz (faille de Theux), t. LIX, p. v 257. — Essai sur la distribution, l'allure et la genèse du clivage schisteux dans les Appalaches. *Présentation*, t. LX, p. v 22; *in extenso*, t. LX,

- p. m 69. — Quelques observations sur la structure du Houiller de Campine dans l'ouest du Limbourg, t. LX, p. b 189. — Quelques conséquences des dernières recherches sur la géologie de Madagascar, t. LX, p. b 234. — Présentation de la première feuille de la carte géologique de l'Afrique au 5.000.000<sup>e</sup>, t. LX, p. b 311. — Quelques considérations sur l'âge des terrains sédimentaires du Congo belge, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 62. — Les dernières ondulations du sol en Belgique et les terrasses de la Meuse, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 110. — Vue d'ensemble sur la géologie de la Belgique. Ses enseignements dans le domaine de la géologie générale, t. VIII in-4<sup>o</sup>, 1934.
- FOURMARIER, P. et DE RASSENFOSSE, A. Quelques observations nouvelles sur la fixation des matières colorantes par les roches argileuses, t. L, p. b 231.
- FOURMARIER, P. et DEVLETIAN, M. Observations préliminaires sur la teneur en soufre des charbons, t. XLIV, p. b 181.
- FOURMARIER, P., DONDELINGER, V., JÉROME, A. Compte rendu de la Session extraordinaire, t. XXXVIII, p. b 353.
- FOURMARIER, P. et FORIR, H. Macigno bleu foncé du Houiller inférieur d'Angleur, t. XXXI, p. b 55.
- FOURMARIER, P. et KOLATCHEVSKY, V. Faille de Dison et faille de Verviers, t. LVI, p. b 87.
- FOURMARIER, P. et LEGRAYE, M. Observations sur le Crétacique de Grez-Doiceau, t. XLVII, p. b 220. — Le tremblement de terre du 23 février 1925. *Présentation*, t. XLVIII, p. b 200; *in extenso*, t. XLVIII, p. m 19. — L'allure du calcaire givétien à Charlemont (Givet), t. XLVIII, p. b 279.
- FOURMARIER, P. et LESPINEUX, G. Minéraux dans le grès Coblencien (Cb1) de la vallée d'Acoz, t. XXXV, p. b 265.
- FOURMARIER, P. et LOHEST, M. Observations relatives à la communication de M. G. Fournier. A propos de cristaux de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. b 80. — L'évolution géographique des régions calcaires t. XXX p. b 98, 113; t. XXXI, p. m 3, pl. I. — Allure du Houiller et du Calcaire carbonifère sous la faille eifelienne, t. XXXI, p. b 177; t. XXXI, p. m 573. — Observation sur une poche de dissolution du Calcaire carbonifère à Rouvieux, t. XXXVI, p. b 251.
- FOURMARIER, P., LOHEST, M. et STAINIER, X. Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique tenue à Eupen et à Bastogne les 29, 30 et 31 août et 1<sup>er</sup>, 2 et 3 septembre 1908, t. XXXV, p. b 351.
- FOURMARIER, P. et NYS, L. Observations nouvelles sur l'hydrologie des calcaires de la région de Vieux-Ville, t. LII, p. b 37.
- FOURMARIER, P. et SOMVILLE, O. Le tremblement de terre du 19 mai 1921 dans l'ouest de la Belgique, t. XLIX, p. b 259. — Le tremblement de terre du 14 janvier 1928, t. LIII, p. b 185. — Le tremblement de terre du 23 mars 1933 en Flandre Occidentale, t. LVI, p. b 344.
- FOURMARIER, P. et STAINIER, X. Un niveau marin dans le Houiller supérieur du bassin du Centre, t. XXXVIII, p. b 325.
- FOURNIER, G. Découverte d'un ossement de tortue dans une grotte de la région de la Meuse, t. XXXI, p. b 77. — A propos de cristaux de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. b 77.
- FRAIPONT, Ch. Sur l'origine d'un cailloutis très fin interstratifié dans les sables (Om) des environs de Sprimont, t. XXXV, p. b 68. — Sur un affleurement fossilifère du houiller à proximité de la faille Eifelienne à Angleur, t. XXXV, p. b 75. — Notes sur quelques fossiles du Calcaire carbonifère. *Présentation et rapport*, t. XXXV, p. b 105; *in extenso*, t. XXXV, p. m 7. — Un nouveau *Pteraspis* du Gedinnien Belge et note sur un remarquable bouclier ventral de *Pteraspis Crouchi* (Lank) des schistes taunusiens de l'assise de St-Hubert. *Présentation et rapports*,

t. XXXV, p. v 105 ; *in extenso*, p. m 3. — Les sablières du Sart-Tilman lez-Liège, t. XXXV, p. v 226. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. v 234. — Contribution à la géographie physique du Condroz : Un ancien méandre de l'Ourthe à Chanxhe. Raison de la répartition actuelle des dépôts oligocènes (*Om* et *On*) de la Haute et de la Moyenne Belgique, t. XXXVI, p. v 149, m 83 (pl. II et III). — Sur un nouveau gisement de *Dictyonema sociale* (*Dictyograptus flabelliformis*) dans les quartzophyllades salmiens, t. XXXVI, p. v 191. — *Modiolopsis* ? ? *Malaisii*. Ch. Fraipont. Lamellibranche nouveau du Revinien belge (Cambrien moyen). *Présentation*, t. XXXVII, p. v 94 ; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 15, pl. II. — De l'origine des galets de roches houillères du terrain houiller, t. XXXVII, p. m 337. — Exploitation des ardoises et du coticule au comté de Salm antérieurement à l'an 1625, t. XXXVIII, p. v 64, vv 3. — Empreintes néreïtiformes du marbre noir de Denée, t. XXXVIII, p. v 165, m 31. — Sur une hexactinellide nouvelle du Dévonien belge (Calcaire frasnien) *Pseudopemmatites Fourmariéri* nov. g. nov. sp., t. XXXVIII, p. v 171, m 197. — De l'allure du contact entre le Revinien et le Salmien à Nase (planchette Harzé-La Gleize de la carte géologique au 40.000<sup>e</sup>), t. XXXVIII, p. v 171. — De l'origine des silix de l'assise de Nouvelles (*Cp. 3 c*), t. XXXVIII, p. v 215. — La préhistoire au XXII<sup>e</sup> Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique, tenu à Malines du 5 au 10 août 1911, t. XXXIX, p. v 74. — Encore le limon de la rue Jean De Wilde, à Liège. Réponse à la note de M. G. Velge, t. XL, p. v 67. — Proposition concernant la carte géologique de la Belgique, t. XL, p. v 76. — Un nouveau gisement de sable au Val St-Jambert, t. XL, p. v 78. — Pertes et résurgence de ruisseau à Clermont-sous-Huy. *Présentation*, t. XL, p. v 132. — Sur un dépôt limoneux dû à un ruissellement d'âge néolithique, t. XL, p. v 132. — Sur une hache néolithique trouvée à Liège, t. XL, p. v 139. — À propos des blocs de grès dit « Landénien » dans le limon quaternaire (note additionnelle), t. XL, p. v 301. — Quelques mots sur la formation de cailloux roulés de bois et de tourbe sur le littoral belge, t. XL, p. v 407. — Encore un mot sur les cailloux roulés de bois et de tourbe des plages belges, t. XL, p. v 437. — Quelques mots sur l'influence des vers de terre dans la formation des limons, t. XLI, p. v 111. — Un mot sur les fossiles problématiques, t. XLI, p. v 113. — Le préhistorique au XXIII<sup>e</sup> Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique tenu à Gand (1913), t. XLI, p. v 200. — Essais de paléontologie expérimentale, 1<sup>re</sup> partie. *Présentation*, t. XLI, p. v 300. — Analyse de l'ouvrage : La paléontologie végétale, de Fernand Pelourde (vol. I), t. XLI, p. vv 7. — Analyse de l'ouvrage : La préhistoire à la portée de tous, de M. Exteens, t. XLI, p. vv 11. — À propos de la roche éruptive de Voroux-Goreux, t. XLII, p. v 153. — Rapport sur le travail de M. Loricé : Le diluvium ancien de la Belgique et du Nord de la France, t. XLII, p. m 411. — *Psilophyton* cfr. *robustius* Daws dans le Couvinien belge (Dévonien inférieur), t. XLIII, p. v 130. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 77. — Application de la radiographie à l'étude des ossements fossiles, t. XLIV, p. v 107. — Découverte de *Phenacodus* à Vinalmont, t. XLIV, p. v 118. — Présentation d'échantillon, t. XLIV, p. v 149. — Contribution à la Paléophytologie du Wealdien. Conifère nouveau du Wealdien belge, *Smeystersia minuta* (nov. gen., Sew. sp.) (pl. I), t. XLIV, p. m 51. — Analyse de l'ouvrage de Marcellin Boule : Les hommes fossiles. Éléments de Paléontologie humaine, t. XLIV, p. vv 19. — Dépôts quaternaires à Mont (Comblain-au-Pont), t. XLV, p. v 78. — Analyse du travail de Marcellin Boule : Mammifères fossiles de Tarija, t. XLV, p. vv 3. — Le Glaciaire en Belgique, t. XLVI, p. v 42. — Glaciations et industries quaternaires, t. LI, p. v 46. — De l'âge géologique des limons à industrie paléolithique de Sainte-Walburge, à Liège, t. LI, p. v 93. — Considérations nouvelles sur l'évolution, t. LIII, p. v 205. — Notes de Paléontologie humaine, t. LIV, p. v 249. — La généalogie des Equidés (causerie). t. LV, p. v 194. — Caractères collectifs, Métissages et Paléontologie humaine, t. LV, p. v 232. — L'anthropologie et la préhistoire au XXIX<sup>e</sup> Congrès de la Fédération Archéologique et Historique de Belgique (Liège 1932), t. LVI, p. v 18. — Bibliographie : Les Fossiles. Él-

- ments de Paléontologie, par Marcellin Boule et Jean Piveteau, t. LVIII, p. B 266, — Présentation d'un fossile : Le crâne d'enfant d'*Homo neanderthalensis*, t. LIX, p. B 56.
- FRAIPONT, Ch. et ANTHOINE, R. La faune des schistes d'Angers (Ordovicien) du sondage de Berdaillet à Barenton (Manche), t. XLII, p. B 193.
- FRAIPONT, Ch. et D'ANDRIMONT, R. Quelques mots sur l'hydrologie du Calcaire tournaisien belge, t. XL, p. B 404. — Sur la formation des îles fluviales et expériences de géographie physique, t. XL, p. B 497.
- FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S. Migration de la matière et transformation du lignite en houille. (A propos des nodules de la couche de Bouxharmont), t. XLVII, p. B 215. — Sur un sable coquillier de la Meuse, à Liège, t. LI, p. B 45. — Généalogies du cheval et migrations, t. LV, p. B 210.
- FRAIPONT, Ch. et LOHEST, M. Le limon hesbayen de la Hesbaye, t. III in-4°, fasc. 2, 15 octobre 1912.
- FRAIPONT, J. Présentation d'une fructification d'*Equisetum* sp., d'*E. Lyelli* et de succinite, des argiles wealdiennes de Courcelles, t. XXXI, p. B 142. — Présentation d'*Anthracomartus Völkelianus* Karsch, t. XXXIV, p. B 77. — Observation sur une communication de G. Velge, t. XXXV, p. B 181. — Echinodermes du Marbre noir de Dinant (Va), t. II in-4°, fasc. 1, 19 juin 1904.
- FRAIPONT, J., FIRKET, Ad., FORIR, H. et LOHEST, M. Discussion relative à la communication de M. M. Lohest. Considérations sur le volcanisme, t. XXXI, p. B 82.
- FRIEDEL, G. A propos de la forme des cristaux de diamant, t. XLV, p. B 284. — Observations sur la symétrie et sur les formes du diamant, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 139.
- FRITEL, P.-H. Voir Gilkinet, A., t. XXXI, p. B 57, BB 18.

## G

- GEINITZ, H.-B. Sur le *Stereosternum tumidum*, Cope, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 35.
- GEVERS, E., HABETS, A. et LOHEST, M. Discussion relative au travail de M. M. Lohest. Les grandes lignes de la géologie des terrains primaires de la Belgique, t. XXXI, p. B 89.
- GILKINET, A. Paléobotanique. Histoire naturelle de la France (24<sup>bis</sup> partie), par P.-H. Fritel, t. XXXI, p. B 57, BB 18. — Empreintes végétales du Couvinien, t. XXXVI, p. B 220. — Rapport sur le travail de M. Fraipont : Contribution à la Paléophytologie du Wealdien. Conifère nouveau du Wealdien belge : *Smeystersia minuta* (gen. nov., Sew. sp.) (pl. I), t. XLIV, p. M 51. — Flore fossile du Landénien supérieur. *Présentation*, t. XLVII, p. B 119. — Rapport sur le mémoire de Cambier, R. et Renier, A. : Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidst. et *Omphalophoios anglicus* Sternb. sp., t. III in-4°, p. 88, 1912. — Flore fossile des Psammites du Condroz (Dévon. sup.). *Présentation*, t. XLI, p. B 117; *in extenso*, t. IV, in-4°, fasc. 1, 15 février 1922, p. 3. — Plantes fossiles de l'argile plastique d'Andenne, t. IV in-4°, fasc. 1, 15 février 1922, p. 23. — Flore fossile du Landénien de Huppaye (Eoc. inf.), t. IV in-4°, fasc. 2, p. 5. — Un cône fossile du Rupélien, t. IV in-4°, fasc. 2, p. 29.
- GILLET, C. Composition des eaux du Crétacé de Hesbaye et de la Campine, t. XXXIX, p. B 209. — De la formation des dépôts de phosphate de chaux, t. XXXIX, p. B 213. — Présence de l'ammoniaque dans l'eau du lac de la Gileppe, t. XXXIX, p. B 213.

- GLANGEAUD, Ph. Le volcan de Clermont Ferrand et le volcan fossile de Crouelle, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 84.
- GLINKA, Serge. Sur les roches à corindon du district de Karkaralinsk (Sibérie occidentale), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 119.
- GOFFART, G. L'extension méridionale de la fenêtre de Theux, t. LIV, p. B 137. — Carte géologique du Kivu entre les méridiens 27°40 et 28°50 E. Greenwich et les parallèles 2° et 2°40 latitude sud (1 pl.). *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. c 27.
- GOFFART, J. Fossiles dans le Rhénan de la vallée du Hoyoux, t. XXXIV, p. B 49.
- GOORMACHTIGH, G. Présentation de Ventriculites de la craie phosphatée de St-Symphorien et de bois silicifié du tuffeau de St-Symphorien, t. XXXV, p. B 284. — Présentation d'*Inoceramus Cuvieri* de la craie phosphatée de Cipy, t. XXXVI, p. B 53. — Présentation d'échantillon de Baculite, t. XLI, p. B 62.
- GOORMACHTIGH, G., CORNET, J. et RACHENEUR. Présentation d'échantillons, t. XL, p. B 97.
- GREINDL, G<sup>al</sup> Baron L. et ERCULISSE. Concours décennal des Sciences Minéralogiques. Rapport du Jury, t. XLVI, p. B 60.
- GROSJEAN, A. Découverte de l'horizon marin de Quaregnon à la houillère de Winterslag (Genck), t. LI, p. B 308. — Sur un prétendu schéma d'ensemble du réseau de failles du Limbourg, t. LX, p. B 383.
- GUILLEAUME, Ch. Contribution à l'étude du modelé du haut plateau ardennais, t. XLVII, p. B 120. — Dépôts sableux non encore décrits du haut plateau ardennais, t. XLVII, p. B 129. — Note relative à la présence du gaz acide carbonique dans le sous-sol de l'Ardenne, t. XLVIII, p. B 25. — Un gîte fossilifère nouveau sur le territoire de la planchette Pondrôme-Wellin, t. XLVIII, p. B 120. — Un gisement belge de schistes bitumineux, t. LIX, p. B 150. — Description d'un sondage artésien à Differdange. *Présentation*, t. LIX, p. B 155. — Hydrologie des Formations secondaires du Luxembourg belge, t. LX, p. M 3.
- GUILLEAUME, Ch. et LEGRAYE, M. Compte rendu de la Session extraordinaire, Libramont-Arlon, septembre 1926, t. XLIX, p. B 353.
- GUION, Cl. Sur l'existence d'une faille à Groyne (Andenne), t. LII, p. B 34.

## H

- HABETS, A. Observations sur la communication de M. H. Forir. Sur les deux failles principales de l'est de la Campine, t. XXXI, p. B 176. — Expériences de M. Uzielli sur l'imbibition de l'argile, t. XXXIII, p. B 73.
- HABETS, A., GEVERS, E. et LOHEST, M. Discussion relative au travail de M. M. Lohest. Les grandes lignes de la géologie des terrains primaires de la Belgique, t. XXXI, p. B 89.
- HABETS, A., LESPINEUX, G. et LOHEST, M. Observations sur l'orientation à distance des cristaux, t. XXXIII, p. B 59.
- HACQUAERT, A.-L. Pseudomorphoses de cristaux de calcite en shattuckite-planchéite et en diopside, t. XLIX, p. B 90. — Présentations de quelques pseudomorphoses de minéraux uranifères de Kasolo. *Présentation*, t. L, p. B 311; *in extenso*, t. L, p. c 15. — Modification de l'appareil de Shand et son emploi dans l'analyse minéralogique quantitative des roches meubles, t. LII, p. B 110.
- HALET, F. Encore quelques mots concernant le puits de Voroux-Goreux, t. XXXIX, p. B 87.

- HALLEZ-LEROY.** Sur l'intervention glaciaire dans les dépôts de la Basse Terrasse, t. XLVII, p. B 141. — Nouvelles observations dans la tranchée de Cronfestu, t. XLVIII, p. B 38. — La délimitation des étages du Pléistocène, t. XLVIII, p. B 173. — Rectification, t. XLVIII, p. B 226. — Essai sur l'origine et la chronologie du Pléistocène supérieur, t. XLIX, p. B 147.
- HALLEZ-LEROY et HEUPGEN, J.** Les dépôts pléistocènes de la tranchée de Cronfestu, t. XLVII, p. B 51.
- HARROY, J.** Contribution à l'étude du Frasnien. Les masses de calcaire rouge. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 250; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 315. — A propos du clivage des marnes de Gelinden, traversées au puits n° 1 des charbonnages André Dumont à Asch en Campine, t. XL, p. B 140.
- HARROY, J. et BRICHANT, A.** Note préliminaire sur la découverte d'un bassin houiller au Maroc Oriental, t. LII, p. B 23.
- HARSÉE, H.** Note sur des troncs debout du terrain houiller, t. XLIV, p. B 119.
- HARZÉ, E.** Considérations géométriques sur le bassin houiller du nord de la Belgique, t. XXX, p. B 114; t. XXXI, p. B 48, M 31. — Réponse aux observations présentées à ses considérations géométriques sur le bassin houiller de la Campine, t. XXXI, p. B 48. — Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58, M 161. — Sur la figuration des failles transversales dans le bassin houiller du nord de la Belgique. Réplique à la réponse de M. H. Forir, t. XXXI, p. B 62, M 153.
- HARZÉ, E., BODART, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., LESPINEUX, G., LOHEST, M. et RENIER, A.** Discussion relative au travail de M. E. Harzé : Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58.
- HEIM, A.** Relations de la profondeur du plissement avec la gravitation et la hauteur des montagnes dans les Alpes, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 15.
- HENRION, J.** Sur la formation de cristaux de calcite par précipitation lente des sels calcaires de l'eau par  $\text{NH}_3$ , t. LIII, p. B 40.
- HENRY, J.** Etudes géologiques dans la contrée comprise entre Basoko et Stanleyville, à l'ouest, le lac Albert et la Semliki à l'est. *Présentation*, t. XLVI, p. B 208; *in extenso*, t. XLVI, p. C 49. — Observations géologiques faites entre Ponthierville et le Lac Kivu, t. XLVII, p. B 115. — La région des Grands Lacs (lac Edouard, lac Kivu et Nord du lac Tanganika), t. XLVII, p. B 138. — Communication sur un gisement de galène et de pyrite au Congo belge. *Présentation*, t. LII, p. B 31; *in extenso*, t. LII, p. C 19. — Etudes géologiques dans la province orientale du Congo belge, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 77.
- HERQUET, M. et NYS, L.** Les Bactéries nitrifiantes en face de l'Uranine, t. LV, p. B 221.
- HEUPGEN, J.** Le sondage dit de Villers-St-Ghislain (concession du Levant de Mons), à St-Symphorien (1911), t. XLI, p. B 217. — Les alluvions de la basse terrasse de la Sambre, à Gozée, t. XLVII, p. B 30.
- HEUPGEN, J. et HALLEZ-LEROY.** Les dépôts pléistocènes de la tranchée de Cronfestu, t. XLVII, p. B 51.
- HOUCHEAU DE LEHAIE.** Présentation de huit fragments de haches néolithiques recueillies à Ellezelles (Hainaut), t. LV, p. B 125.
- HUBERT, H.** Observations sur une communication de M. Lohest, t. XXXV, p. B 112.
- HUMBLET, E.** Vue d'ensemble sur les caractères stratigraphiques de la partie inférieure de l'assise de Charleroi dans le bassin houiller de Liège, t. XLII, p. B 101. — Contribution à l'étude de l'échelle stratigraphique du terrain houiller de Liège (pl. I), t. XLIII, p. M 3. — Sur les couches inférieures des plateaux de

Herve ; leurs relations stratigraphiques et tectoniques avec le bassin de Liège. *Présentation*, t. XLIV, p. B 115. — Les couches inférieures des plateaux de Herve. Leurs relations avec le bassin de Liège, t. XLIV, p. M 121. — Une contribution à l'étude de failles du bassin houiller de Herve. *Présentation*, t. XLVII, p. B 174 ; *in extenso*, t. XLVII, p. M 9. — Un niveau de poudingue dans l'assise de Châtelet du bassin houiller de Liège, t. XLIX, p. B 232.

HUMBLET, E. et MASSART, G. Contribution à l'étude de la faille de Seraing, t. XLII, p. B 109.

## J

JACOB, C. Coupe géologique du sondage de la Taillette à Wasmes (1932), t. LVI, p. B 54. — Coupe géologique du sondage n° 44 de Bernissart (1929), t. LVI, p. B 156. — Description géologique d'un puits naturel rencontré dans les travaux souterrains du Charbonnage de Thieu (Siège Saint-Henri), t. LVI, p. B 301.

JACQUEMIN, P. Le Gedinnien d'Hermales-sous-Huy, t. XLVIII, p. B 200. — Sur une application du fil hélicoïdal à une recherche minière, t. LX, p. B 224.

JAMOTTE, A. (au nom du Comité spécial du Katanga), Esquisse géologique du Bassin charbonnier du Tanganyka. *Présentation*, t. LIII, p. B 21 ; *in extenso*, t. LIII, p. C 35. — (au nom du Comité spécial du Katanga), Itinéraire géologique Tembwe-Lusinga. *Présentation*, t. LIII, p. B 35 ; *in extenso*, t. LIII, p. C 81. — A propos du travail de M. H. Lagotala, sur « la Géologie du Congo Occidental. Essai de parallélisme avec la région Katanga-Rhodésie ». *Présentation*, t. LVII, p. B 24 ; *in extenso*, t. LVII, p. C 1. — Extension de l'étage du Mont Bunza dans le Katanga septentrional. *Présentation*, t. LVIII, p. B 66 ; *in extenso*, sous titre : Extension des Formations du Type des « Formations du Kalahari » dans le Katanga septentrional, t. LVIII, p. C 13. — Nouvelles observations sur l'extension des formations du type des « Formations du Kalahari » au Katanga, t. LX, p. B 144.

JÉROME, A., DONDELINGER, V. et FOURMARIER, P. Compte rendu de la session extraordinaire, t. XXXVIII, p. B 353.

JOLEAUD, L. Sur l'origine des cassures africaines, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 85.

JOLEAUD, L. et BERTRAND, L. Esquisse géologique du pays Sakalave, entre la Betsiboka et la Tsirigihina et de la région d'Ansirabe (Madagascar). Les gisements de charbon et de sables bituminisés du pays Sakalave, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 327.

## K

KAISIN, F. Discours au nom de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, aux funérailles de M. le chanoine de Dorlodot, t. LII, p. B 71. — Discours au nom de la Société Scientifique de Bruxelles à la même occasion, t. LII, p. B 73. — La tectonique des terrains paléozoïques aux environs de Namur, t. LVI, p. B 260. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, et de la Société géologique de Belgique, tenue à Couvin, Rocroy, Fumay et dans la vallée de la Meuse entre Fumay et Dinant, les 20, 21, 22 et 23 septembre 1935, t. LIX, p. B 75.

KARAPÉTIAN, O. Recherches sur la proportion de fer existant dans le toit et dans le mur des couches de houille, t. XXXIX, p. B 303.

- KARPINSKY, A. Sur une nouvelle trouvaille de restes de Parahelicoprion et sur les relations de ce genre avec Campodus, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. 1, fasc. 1, 1924, p. 125.
- KARPOFF, B. Sur les sédiments du Karroo en Afrique Centrale et Orientale, t. LII, p. B 47.
- KIDSTON, R. Lettre au secrétaire général à propos d'une notice bibliographique de M. Renier, t. XXXIX, p. B 211.
- KILIAN, W. Sur l'origine probable des eaux thermales d'Aix-les-Bains (Savoie) et le rôle des accidents tectoniques dans la thermalisation et la minéralisation des sources, t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 95.
- KLEIN, W. C. Données nouvelles pour la coupe du bassin houiller du Limbourg néerlandais et du bassin septentrional d'Aix-la-Chapelle, t. XXXVI, p. B 236. — Failles montrant deux mouvements opposés dans le bassin houiller du Limbourg hollandais. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 156; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 373. — Discussion, t. XXXVIII, p. B 190. — Compte rendu de l'excursion à Maestricht et à Geulem, le 11 juin 1911, t. XXXVIII, p. B 237. — Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, de la Société belge de Géologie, etc., dans le Limbourg hollandais, tenue à Maestricht et à Heerlen, du 14 au 17 septembre 1912, t. XXXIX, p. B 339. — Rapport sur un travail de M. Renier, t. XXXIX, p. M 393. — Note sur la faille de Schin-op-Geul, près de Fauquemont, t. XL, p. B 388. — Données nouvelles sur le bassin houiller du Limbourg hollandais, t. XLI, p. B 139.
- KOLATCHEVSKY, V. Note hydrologique, t. LVII, p. B 108.
- KOLATCHEVSKY, V. et FOURMARIER, P. Faille de Dison et faille de Verviers, t. LVI, p. B 87.
- KOLATCHEVSKY, V. et MACAR, P. Quelques analyses granulométriques de sables du Sart-Tilman lez Liège, t. LVIII, p. B 230.
- KOSTKA, R. Note sur le bassin lignitifère de Berga (Pyrénées catalanes), t. XL, p. B 71. — Note préliminaire sur la géologie de la partie sud-est du bassin du Kasai. *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XL, p. C 129.
- KOSTKA, R., CORNET, J. et MATHIEU, F. F. Présentation d'échantillons, t. XL, p. B 73.
- KRAENTZEL, Fd. Le bassin du Geer. Etudes de géographie physique, t. XXXII, p. B 48, 67, M 21, pl. I à III.
- KRAENTZEL, Fd. et LOHEST, M. Observations sur le travail de M. A. Renier : Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre, t. XXXII, p. B 75.
- KRAENTZEL, Fd., LOHEST, M. et RENIER, A. Observations relatives au travail de M. Fd. Kraentzel : Le bassin du Geer. Etudes de géographie physique, t. XXXII, p. B 48.
- KRAENTZEL, G. *Botryopteris mucilaginosus* G. Kraentz. (monographie d'espèce). *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, Etude monographique de *Botryopteris mucilaginosus* nov. sp., t. LVIII, p. M 51.

L

- LACOMBLE, J. et SCHOofs, F. Contribution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg, t. XXXII, p. B 48, M 91.
- LACROIX, A. Les caractéristiques lithologiques des Petites Antilles, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 385.
- LADOUZE (Mgr.). Eloge funèbre de M. le chanoine de Dorlodot, t. LII, p. B 63.

- LAGASSE, P. Observations relatives au travail de M. A. de Rassenfosse, sur les matériaux argileux, t. XLVII, p. B 44.
- LAGOTALA, H. La géologie du Congo occidental. Essai de parallélisme avec la région Katanga-Rhodésie, t. LVI, p. c 19. — Contribution à l'étude des dépôts quaternaires du bassin du Lac de Genève, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 123.
- LAMBERT, J. Sur quelques échinides crétacés de la région d'Héraclée, t. LIV, p. B 411. — Echinides crétacés de la région d'Héraclée (1 planche), t. LIV, p. M 3.
- LASSINE, A. Quelques graptolithes nouveaux du Silurien d'Entre-Sambre-et-Meuse. Coupe du silurien de Fosse, t. XLI, p. B 46. — Quelques failles du Silurien du Bois-de-Presles, t. XLI, p. B 50. — Quelques remarques relatives au Silurien de Vitrival, t. XLI, p. B 156. — Divers graptolithes nouveaux du Silurien d'Entre-Sambre-et-Meuse (suite), t. XLI, p. B 167. — Observations sur le Silurien d'Entre-Sambre-et-Meuse, t. XLI, p. B 179. — Nouveau gîte à graptolithes du « Wenlock » à Le Roux; gîte fossilifère du « Llanvirn » à Sart-Bernard.
- LECLERC, Ed. et BATA, G. Note sur les perturbations apportées par l'homme à l'évolution naturelle du soufre. Résumé, t. LVII, p. B 150.
- LECLERCQ, S. Introduction à l'étude anatomique des végétaux houillers de Belgique. *Présentation*, t. XLVIII, p. B 97; *in extenso*, Mém. in-4°, t. VI, 1925-1926. — Sur un poudingue de grotte, t. XLVIII, p. B 314. — Observations sur la sédimentation dans la grande forêt équatoriale, analogies avec les formations houillères, t. XLIX, p. B 288. — Certains appendices de *Stigmaria* présentant une écorce lacuneuse, t. L, p. B 273. — Les végétaux à structure conservée du Houiller belge. *Note I*. Feuilles et racines de Cordaitales des Coal-Balls de la couche Bouxharmont, t. LI, p. B 53. — *Note II*. Sur un *stigmaria* à bois primaire centripète des Coal-Balls de la couche de Bouxharmont, t. LI, p. B 89. — *Note III*. Sur une racine adventive de *Sphenophyllum plurifoliatum* Williamson et Scott, trouvée dans un Coal-Ball de la couche Sainte-Barbe de Floriffoux, t. LI, p. B 221. — *Note IV*. A propos de quelques Coal-Balls de la couche Sainte-Barbe de Floriffoux de la concession de Masses-Diarbois, t. LI, p. B 300. — La Méthode J. Walton pour la préparation des lames minces, t. LII, p. B 24. — Les végétaux à structure conservée du Houiller belge, *Note V*: *Etapteris Renieri*, Leclercq, sp. nov., forme intermédiaire entre le genre *Dineuron* et le groupe d'*Etapteris* à antennes grèles, t. LII, p. B 209. — Etude d'une coupe verticale dans une couche à coal-balls du Houiller de Liège (6<sup>e</sup> note), t. LIV, p. B 63. — Quelques faits paléontologiques montrant la concentration centripète de formes jadis cosmopolites, t. LIV, p. B 307. — Sur l'évolution des *Etapteris*, t. LV, p. B 51. — A propos de l'étude microscopique des Charbons de bois des foyers préhistoriques, t. LV, p. B 218. — Sur l'interprétation du mode de ramification de certaines *Zygopteridées*, t. LV, p. B 241. — Application de la lumière infra-rouge à l'étude microscopique des végétaux fossiles (3 planches), t. LVI, p. B 351. — Sur un épi fructifère de *Sphénophyllale*, t. LVIII, p. B 182. — Les coal-balls et la formation des couches de houille qui les renferment, t. LVIII, p. B 214. — Nouveaux « nids » de coal-balls dans la couche Bouxharmont (Charbonnages de Wérister, Bassin de Liège), t. LIX, p. B 166. — Sur un épi fructifère de *Sphenophyllale*. *Sphenophyllum fertile*, Scott, t. LIX, p. B 222. — A propos du *Sphenophyllum fertile* Scott, t. LX, p. B 170. — Premières observations sur la structure anatomique des végétaux du Houiller belge, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 116.
- LECLERCQ, S. (M<sup>11e</sup>) et FRAIPONT, Ch. Sur la nature du sous-sol à Sourbrodt, t. XLVIII, p. B 283. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Liège du 2 au 4 août 1925, t. XLVIII, p. B 323. — Sur un sable coquillier de la Meuse, à Liège, t. LI, p. B 45. — Généalogies du cheval et migrations, t. LV, p. B 210.

- LECOINTRE et LEMOINE. Sur les graptolites gothlandiens de la Guinée française, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 89.
- LECRENIER, Ad. Sur une cause de variation de l'inclinaison de l'axe terrestre sur le plan de l'écliptique, t. XXXII, p. B 84, M 129. — Sur la présence de cavités de retrait à l'intérieur du globe, t. LIII, p. B 166. — Expériences de géogénie, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 156.
- LEDOUBLE, O. Rapport sur le travail de M. P. Fourmarier : La tectonique du bassin houiller du Hainaut. Les failles des districts de Charleroi et du Centre, t. XLII, p. M 218. — Rapport sur le mémoire de M. E. Humblet : Contribution à l'étude de l'échelle stratigraphique du terrain houiller de Liège, t. XLIII, p. M 47. — Rapport sur le mémoire de M. R. Cambier : Etudes sur les failles du bassin houiller belge dans la région de Charleroi, t. XLIII, p. M 149. — Rapport sur le travail de M. Em. Humblet : Les couches inférieures des plateaux de Herve. Leurs relations avec le bassin de Liège, t. XLIV, p. M 142.
- LEDOUX, A. Sur une forêt fossile du Landennien supérieur, à Overlaer-lez-Tirlemont, t. XXXVII, p. M 39 (pl. III). — Note complémentaire sur les troncs silicifiés de la carrière de grès landennien à Overlaer-lez-Tirlemont, t. XXXVII, p. M 111 (pl. V). — Sur la carpholite du Salmien de la vallée de la Lienne, t. XXXVIII, p. B 173. — Sur le grès Wealdien des environs de Mons, t. XXXVIII, p. B 184. — Etude sur les roches cohérentes du tertiaire belge, t. XXXVIII, p. B 195, M 143. — Sur quelques échantillons de calcite et de barytine de Comblain-au-Pont. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 489. — Notice bibliographique sur un travail de M. G. Cesàro : Contribution à l'étude des minéraux du Vésuve et du Monte Somma. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. BB 2. — Cristaux d'apatite du Fiescher Gletscher, t. XL, p. B 384. — Lex expériences de MM. Friedrich, Knipping et Laue, t. XL, p. B 402. — Les roches cristallines du Kasai, 1<sup>re</sup> partie : Roches granitiques. *Présentation*, t. XL, p. B 402; *in extenso*, p. C 177. — Les régions volcaniques du Vorder Eifel et du lac de Laach. Note préparatoire à l'excursion de 1913 de la Société géologique de Belgique, t. XL, p. 501. — Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue dans le Vorder Eifel, le district du Laacher-See et le Siebengebirge, les 6, 7, 8, 9, 10 et 11 septembre 1913, t. XL, p. 517. — Analyse de l'ouvrage : Contribution à l'étude des minéraux du Vésuve et du Monte-Somma, de G. Cesàro, t. XLI, p. BB 13.
- LEFÈVRE, M. Coupe du sondage n° 39 des Charbonnages de Bernissart, à Pommerœul, t. XLVIII, p. B 99. — Observations sur l'assise de Chokier du lambeau de Landelies, t. XLVIII, p. B 267. — Observations sur l'assise de Chokier du lambeau de Landelies (2<sup>e</sup> note), t. XLVIII, p. B 306.
- LEFÈVRE, M. A. Glissement de terrains dans les collines de Renaix, t. L, p. B 29. — Un aspect de la topographie des environs de Louvain, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 145.
- LEGRAYE, M. Note sur un cas de solifluxion observé dans les Coast Ranges de Californie, t. XLVI, p. B 150. — L'étude des minerais en sections polies. *Présentation*, t. XLVII, p. B 49. — Sur la coloration des sels de fer en présence de sels sodiques et potassiques. *Note préliminaire*, t. XLVII, p. B 112. — Etude des minerais en sections polies, t. XLVII, p. BB 3. — A propos d'une note de M. Quirke sur le boudinage des grès de Bastogne, t. XLVII, p. B 188. — Impressions radiographiques de minerais radioactifs, t. XLVIII, p. B 122. — Le passage du Famennien au Calcaire carbonifère entre Chanxhe et Rivage, t. XLVIII, p. B 164. — Origine des gisements de cuivre du Niari (Congo français), t. XLVIII, p. B 221. — Chalcopyrite et disthène de la mine de Luishia (Katanga), t. XLIX, p. B 67. — Relations de la chalcopyrite, de la bornite et de la covelline dans un minerai de cuivre de Lierneux, t. XLIX, p. B 70. — Le Sénonien de Hologne-aux-Pierres, t. XLIX, p. B 142. — Minerais de cuivre de Kipushi (Katanga). *Présentation*, t. XLIX, p. B 180; *in extenso*, t. XLIX, p. C 13. — Observations sur les mouve-

ments récents du fond de la mer du Nord, t. XLIX, p. v 201. — Etude microscopique des minerais du Katanga (3<sup>e</sup> note). *Présentation*, t. XLIX, p. v 274; *in extenso*, t. XLIX, p. c 35. — Le passage du Famennien au Tournaisien à Modave, t. XLIX, p. v 274. — A propos de certaines recherches de Freeman sur la genèse des gisements sulfurés, t. L, p. v 151. — Un charbon particulier de la couche anglaise dans le bassin de Charleroi, t. L, p. v 205. — Fractures post-crétacées dans la région de Visé, t. L, p. v 277. — Note sur certains constituants microscopiques des charbons, t. LI, p. v 145. — Observations sur les constituants : vitrain, xylovitrain et durain de la houille, t. LI, p. v 316. — Note sur le vitrain, t. LII, p. v 100. — L'influence de certains constituants de la houille sur la cokéfaction, t. LII, p. v 137. — *Dictyospongidae* du Famennien du Condroz de la Vallée du Hoyoux, t. LII, p. v 158. — La tectonique du Dévonien moyen entre Esneux et Plainevaux, t. LII, p. v 233. — Relation entre la teneur en matières volatiles et la teneur en cendres des charbons, t. LIII, p. v 28. — Relation entre la teneur en matières volatiles et la teneur en cendres des charbons. (Note complémentaire), t. LIII, p. v 55. — Observations sur l'évolution des charbons, t. LIII, p. v 71. — Anthracitisation par métamorphisme de contact, t. LIII, p. v 76. — Identification de la Nadorite en sections polies, t. LIV, p. v 82. — Etude détaillée d'une couche d'anhracite du bassin houiller de Liège, t. LIV, p. v 128. — Failles radiales de la région de Visé, t. LIV, p. v 213. — Le rôle de l'étude microscopique des charbons, t. LIV, p. v 216. — A propos de quelques types de concrétions des couches de houille, t. LIV, p. v 331. — Le Cannel-Coal de la couche Houlleux du Bassin houiller de Liège, t. LIV, p. v 338. — Un charbon œillé de la couche Houlleux dans le bassin de Liège, t. LV, p. v 24. — Application de la méthode de prospection électrique à la détermination du socle paléozoïque en Belgique, t. LV, p. v 83. — Présentation d'échantillons de verre; clichés d'un tronc debout du houiller (sigillaire), t. LV, p. v 123. — Essais sur l'influence du fusain sur la cokéfaction, t. LV, p. v 178. — Remarques sur l'anhracitisation, t. LV, p. v 203. — Quelques relations entre les sulfures du gisement Prince Léopold (Kipushi, Katanga) (3 planches). *Présentation*, t. LV, p. v 249; *in extenso*, t. LV, p. c 7. — Linnéite du Katanga. *Présentation*, t. LV, p. v 249; *in extenso*, t. LV, p. c 17. — Quelques charbons crétacés canadiens comparés à nos charbons westphaliens (1 planche), t. LVI, p. v 27. — Métamorphisme et structure de la houille de Puertollano (Espagne), t. LVI, p. v 46. — Les constituants du charbon de la couche 27 aux Charbonnages des Liégeois, à Zwartberg (Campine), t. LVI, p. v 227. — A propos des constituants des charbons zonés, t. LVII, p. v 24. — Quelques relations entre les sulfures de cuivre du minerai du Mansfeld, t. LVII, p. v 52. — Note bibliographique sur : Principes de Géologie, par P. Fourmarier, Liège, 1933, t. LVII, p. v 69. — Note bibliographique sur : Les ressources minérales de la France d'Outre-Mer (*Public. Bureau d'Etudes géol. et min. colon.*, Paris, 1933-1934), t. LVII, p. v 111. — Observations sur la constitution des charbons de la Campine (Note préliminaire), t. LVII, p. v 160. — Note complémentaire sur la linnéite du Katanga. *Présentation*, t. LVII, p. v 24; *in extenso*, t. LVII, p. c 13. — Rapport du Secrétaire Général, t. LVIII, p. v 4. — Observations sur les constituants d'un charbon gras, t. LVIII, p. v 152. — L'examen de la répartition des cendres dans les charbons par les rayons X; résultats de quelques essais sur des tranches minces, t. LVIII, p. v 165. — Note sur un charbon sapropélien du type boghead du bassin houiller de la Campine (Belgique), t. LVIII, p. v 210. — Présentation d'une série d'échantillons d'un combustible particulier provenant du Famennien de Couthuin, t. LVIII, p. v 237. — Rapport du Secrétaire général, t. LIX, p. v 3. — Compte rendu bibliographique de : Les minéraux et les roches. Etudes pratiques de cristallographie, pétrographie et minéralogie, par H. Buttgenbach, t. LIX, p. v 57. — Application de la détermination des minerais en sections polies à l'étude de la préparation mécanique d'un minerai aurifère, t. LIX, p. v 197. — Quelques nouveaux affleurements intéressants à proximité de la faille eifélienne, à Chèvremont (prov. de Liège), t. LIX, p. v 293. — Composés de bismuth dans un mispickel aurifère, t. LX, p. v 175.

- LEGRAYE, M. et FOURMARIER, P. Observations sur le Crétacique de Grez-Doiceau, t. XLVII, p. B 220. — Le tremblement de terre du 23 février 1925. *Présentation*, t. XLVIII, p. B 200; *in extenso*, t. XLVIII, p. M 19. — L'allure du calcaire givé-tien à Charlemont (Givet), t. XLVIII, p. B 279.
- LEGRAYE, M. et GUILLEAUME, Ch. Compte rendu de la Session extraordinaire, Libramont-Arlon, septembre 1926, t. XLIX, p. B 353.
- LEGRAYE, M. et MONSEU, E. La terminaison occidentale de la faille du Gouffre, t. XLIX, p. B 328.
- LEGRAYE, M. et PITULESCU, G. Coupe du puits de Crisnée (Hesbaye), t. XLVII, p. B 199.
- LEJEUNE, M. L'étude microscopique des silex. Son enseignement dans les domaines paléontologique et géologique (Première note), t. LIX, p. B 190. — Présentation de dessins originaux de microfossiles des silex, t. LX, p. B 182. — L'étude microscopique des silex. Un fossile anciennement connu et pourtant méconnu : *Hystriichosphaera ramosa* Ehrbg. (Deuxième note), t. LX, p. B 239. — A propos des Péridiniens fossiles des silex. (Note préliminaire), t. LX, p. B 296. — L'étude microscopique des silex. Encore *Hystriichosphaera ramosa* Ehrbg. : les coques « dédoublées », le « flagelle ». (Troisième note), t. LX, p. B 321.
- LEMOINE et LECOINTRE. Sur les graptolites gothlandiens de la Guinée française, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 89.
- LEPERSONNE, J. Découverte de filons d'albite dans le Dévonien du canton de Saint-Vith, t. LV, p. B 144. — La répartition des filons d'origine profonde du canton de Saint-Vith (Note préliminaire), t. LVI, p. B 278. — Découverte de filons de quartz tourmalinifère dans le Gedinnien du bord sud et est du massif de Stavelot, t. LVII, p. B 27. — Contribution à l'étude des filons de l'Ardenne, t. LVII, p. B 74. — Les venues éruptives du Dévonien inférieur au sud et à l'est du massif Cambrien de Stavelot. *Présentation*, t. LVII, p. B 130. — Découverte de tourmaline et de rutile dans un filon de quartz du quartzite Devillien de Hourt, t. LVII, p. B 176. — Les eaux alcalines de la nappe de la craie dans le bassin de Londres, t. LVIII, p. B 38.
- LERICHE, M. Un insecte nouveau du Houiller belge, t. XXXVIII, p. B 299, M 194. — Sur l'âge du calcaire lacustre observé récemment sur le plateau du Kundelungu, t. XLVIII, p. B 128. — Sur la présence du genre *Pterygotus* dans le Taunusien (Coblentzien inférieur) du bord nord du synclinal de Dinant, t. XLVIII, p. B 130. — Les fossiles des « Grès polymorphes » (couches du Lubilash) aux confins du Congo et de l'Angola. *Présentation*, t. L, p. B 279; *in extenso*, t. L, p. C 45. — Sur la formation d'un « puits naturel » à Templeuve, près Tournai, t. LI, p. B 154. — Sur les conclusions de la « Réunion de Kigoma » relatives au système du Karroo, t. LVI, p. B 37. — Sur des restes de poissons du Crétacé supérieur des environs d'Héraclée (Anatolie). *Présentation*, t. LVII, p. B 178; *in extenso*, t. LVIII, p. M 77. — Les « sables chamois ». Un gîte fossilifère nouveau à la base des « sables chamois » du Petit-Brabant, t. LVIII, p. B 76. — Sur le Crétacé supérieur du Hainaut et du Brabant, t. LVIII, p. B 118. — Les Nummulites remaniées dans les formations récentes de la côte flamande, t. LVIII, p. B 173. — Sur l'extension de la formation des « sables chamois » (Miocène supérieur) dans le Petit-Brabant et en Flandre, t. LIX, p. B 18. — Le Crétacé de la Thudinie (Entre-Sambre-et-Meuse), t. LIX, p. B 44. — Catalogue des fossiles du Congo, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 51.
- LESOILLE, M. Présentation d'échantillon, t. XXXIX p. B 122.
- LESPINEUX, G. Observation directe de l'accentuation d'une faille, pendant le Quaternaire, dans la vallée de la Meuse, t. XXXI, p. B 62. — Observations sur les cascades de la vallée du Hoyoux, t. XXXI, p. B 160. — Mine de whitérite de Settlingstone (Northumberland), t. XXXII, p. B 61. — Réponse aux observations de H. Buttgenbach au sujet de l'orientation à distance des cristaux, t. XXXIII, p. B 69. — Géologie des Indes anglaises, t. XXXIII, p. B 118. —

- Sur un échantillon de calcaire filonien provenant des mines de Rafvold, gouvernement de Kapparberg, en Suède, t. XXXIV, p. B 76. — Les gisements métallifères du Cumberland *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 290, discussion p. B 291. — Note sur les gisements de zinc de Trèves (Gard), t. XXXV, p. M 89. — Rapport sur le travail de M. R. Anthoine : Observations sur le bord nord du bassin de Dinant, entre les méridiens d'Acoz et de Binche, t. XLII, p. M 91.
- LESPINEUX, G. et ANTHOINE R. Sur l'allure des couches du Famennien et du Calcaire carbonifère entre Aywaille et Florzé, t. XLII, p. B 194.
- LESPINEUX, G., BODART, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., HARZÉ, E., LOHEST, M. et RENIER, A. Discussion relative au travail de M. E. Harzé : Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58.
- LESPINEUX, G. et FOURMARIER, P. Minéraux dans le grès coblencien de la vallée d'Acoz, t. XXXV, p. B 265. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. B 301.
- LESPINEUX, G., HABETS, A. et LOHEST, M. Observations sur l'orientation à distance des cristaux, t. XXXIII, p. B 59.
- LESPINEUX, G. et MALAISE, C. Découverte de graptolithes à Neuville-sur-Meuse, t. XXXI, p. B 140.
- LOEST, A. Sur la présence de « *Lingulella cf. insons* » dans le Salmien supérieur et nouveaux gîtes à « *Dyctyonema flabelliforme* » dans la vallée de la Liègne, t. LVIII, p. B 151. — Contribution à l'étude des végétaux du Poudingue de Wéris (Dévonien inférieur), t. LVIII, p. B 206. — Le tracé de la faille de Xhoris dans la région de Werbomont, t. LIX, p. B 180.
- LOEST, H. Discussion sur une communication de M. Fourmarier, t. XXXV, p. B 94. — Rapport sur le travail de M. X. Stainier : Sur la structure du bassin houiller de Liège aux environs d'Angleur, t. XXXVII, p. M 73. — Rapport sur un travail de M. Fourmarier, t. XXXIX, p. M 685. — Rapport sur le travail de P. Fourmarier : Le bassin charbonnier d'âge permo-triasique de la Lukuga. Publ. Congo, t. XLI, p. 229.
- LIBERT, J. Les gisements ferro-manganésifères de la Liègne, t. XXXII, p. B 144, pl. XIV à XVI. — Joseph Smeysters, sa vie, son œuvre, t. XXXVI, p. B 339. — Rapport sur un travail de M. Lohest, t. XXXIX, p. M 584. — Rapport sur un travail de M. Fourmarier, t. XXXIX, p. M 685. — L'étude physique des eaux de Spa : Radioactivité, résistivité et point cryoscopique, t. XLI, p. B 3.
- LIÉGEOIS, P. G. Sur l'attaque des principaux matériaux de construction par les eaux minérales carbonatées et ferrugineuses, t. XLVIII, p. B 30. — Un psammite du Salmien inférieur, t. XLIX, p. B 86. — Sur quelques particularités de roches de la région de Spa, t. XLIX, p. B 139. — Sur l'attaque des roches métamorphiques éruptives et filoniennes par les eaux minérales, carbonatées ferrugineuses, t. LI, p. B 232. — Hydrologie des formations calcaires de la région de Theux, t. LI, p. B 333. — A propos de la découverte de sources carbogazeuses dans l'Herzogenwald, t. LIV, p. B 27. — Sur une terre plastique trouvée à Fraineux-Nandrin, p. t. LIV, p. B 86. — Les essais de coloration des eaux dans les terrains fissurés, t. LIV, p. B 218. — De l'influence du pompage sur la qualité des eaux du gravier de la Meuse, t. LIV, p. B 240. — La concentration des ions hydrogènes des sources, t. LV, p. B 121. — Les réserves de la Haute Belgique en ressources aquifères, t. LVIII, p. B 90. — Etude détaillée du gisement aquifère du gravier de la Meuse à Amay, t. LX, p. B 177.
- LIÉGEOIS, P.-G. et NYS, L. Le régime hydrologique des Hautes Fagnes, t. LVII, p. B 100. — Les eaux du gravier de la Meuse en aval de Visé, t. LIX, p. B 33.
- LIÉGEOIS, P. et PARMENTIER, A. Expériences sur la circulation des eaux calcaires dans les terrains poreux, t. XLV, p. B 147. — Recherches sur l'action dissolvante des eaux dans les terrains calcaires. (Note préliminaire), t. XLV, p. B 226. — Circulation des eaux calcaires dans les terrains poreux, t. XLVI, p. B 235.

- LINSMAN, M., MORNARD, J. et NYS, L. Sur une application du microphone à la spéléologie, t. LIII, p. B 188.
- LINSMAN, M. et NYS, L. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région d'Olne et de Soiron, t. LIII, p. B 57. — Un cours souterrain de l'Aisne, t. LIV, p. B 124. — Présentation d'échantillons, t. LIV, p. B 150. — Le bassin d'alimentation de la Fontaine d'Aywaille, t. LIV, p. B 188. — Logne, t. LIV, p. B 264. — Hydrologie du massif de Xhoris, t. LV, p. B 69. — La promenade du microphone dans la grotte de Comblain, t. LV, p. B 147.
- LINSMAN, M., NYS, L. et PIRARD, R. Calcaires silicatés, t. LII, p. B 135.
- LOGATCHOFF, V. Le bassin houiller de Toungouzka, t. XLVI, p. B 263.
- LOHEST, MAX. Observations relatives au travail de M. G. Cesàro. Sur un curieux phénomène d'orientation par laminage, t. XXXI, p. B 54. — Présence d'un hydrocarbure dans le terrain houiller de Liège, t. XXXI, p. B 54. — Observation relative à la communication de M. P. Tabary. Formation d'un très grand cône au-dessus d'un pain à laitier, par le dégagement des gaz dissous dans celui-ci, t. XXXI, p. B 70. — Considérations sur le volcanisme, t. XXXI, p. B 80. — Les grandes lignes de la géologie des terrains primaires de la Belgique, t. XXXI, p. B 89, m 219, pl. VII. — Trône d'arbre debout du charbonnage de Gosson-Lagasse, t. XXXI, p. B 128. — Soufre sur le terris en combustion du charbonnage de Wérister, t. XXXI, p. B 128. — Sur des cailloux d'arkose gedinnienne rencontrés à l'ouest de Stavelot, t. XXXI, p. B 150. — A propos d'une notice de M. F. Folie, intitulée : Un fait physique nouveau, d'une importance capitale pour la géophysique et l'astronomie sphérique, t. XXXI, p. B 150. — Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, t. XXXI, p. B 129. — Observations relatives au travail de M. H. Buttgenbach, Quelques observations sur les champs diamantifères de Kimberley, t. XXXII, p. B 45. — Observations sur le travail de M. A. Renier. Présentation de psammite d'Esneux, plissé, de la montagne de Hombiet, à l'est de Verviers, t. XXXII, p. B 49. — Observation sur le travail de M. V. Brien. Note sur un fait intéressant au point de vue de l'origine de la dolomie, t. XXXII, p. B 53. — Observations relatives au travail de M. V. Brien. Description et interprétation de la coupe de Calcaire carbonifère de la Sambre, à Landelies, t. XXXII, p. B 82, m 257. — Présentation de brèche calcaire, carbonifère (?), de l'Asie Mineure, t. XXXII, p. B 102. — Expériences de tectonique. Production du clivage et de la structure feuilletée, t. XXXIII, p. B 70. — Observations sur la communication de V. Brien sur la disparition d'un ruisseau dans le terrain houiller, t. XXXIII, p. B 75. — Expériences de tectonique. Formation du plissement, t. XXXIII, p. B 91. — Observations sur les travaux de MM. J. Cornet et A. Renier sur la faune et la flore de l'assise des phanérotiques du couchant de Mons, t. XXXIII, p. B 105. — Présentation de *Spiriferina octoplicata* du schiste calciné de l'W. d'Amblève, t. XXXIII, p. 114. — Présentation de Carpholite de Rouge-Thier (Rahier), t. XXXIII, p. B 118. — Présentation de *Conularia aff. undulata* (Conrad), du Calcaire frasnien de Sy, t. XXXIII, p. B 128. — Discussions au sujet de diverses communications, t. XXXIV, p. B 50, 67, 74, 101. — Les fouilles de la place St-Lambert, au point de vue géologique, t. XXXV, p. B 61. — Les cycles de la matière et les récurrences. *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 90 ; *in extenso*, p. m 21. — Discussion sur une communication de P. Fourmarier, t. XXXV, p. B 94. — Considérations et expériences concernant l'origine des tremblements de terre, t. XXXV, p. B 106. — Discussion 112. — Sur les conditions du dépôt du terrain houiller en Belgique, t. XXXV, p. B 230. — Préparation d'échantillons de calcaire frasnien et de granite de la Helle, t. XXXV, p. B 265. — Les roches tourmalinifères des poudingues dévoniens, t. XXXV, p. B 266. — Discussion sur une communication de P. Fourmarier, t. XXXV, p. B 290. — Discussion sur une communication de G. Lespigneux, t. XXXV, p. B 291. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. B 315. — Enquête relative au tremblement de terre du 12 novembre 1908, t. XXXVI, p. B 43. — Note sur quelques échantillons d'antra-

cite, t. XXXVI, p. v 129. — Le tremblement de terre de Messine et de la Calabre et ses rapports avec la tectonique de la région, t. XXXVI, p. v 142, m 91. — Note à propos d'une cassure minéralisée de la carrière de Montfort à Poulseur, t. XXXVI, p. v 192. — De l'origine du remplissage des veines et des géodes des terrains primaires de Belgique, t. XXXVI, p. v 200, 245, 275. — A propos de la présence du Zircon à Remagne, t. XXXVII, p. v 89. — Présentation d'échantillons, t. XXXVII, p. v 116. — Sur la coupe du puits de Voroux-Goreux, t. XXXVII, p. v 157. — Proposition relative à la publication du compte rendu des sessions extraordinaires, t. XXXVII, p. v 251. — Discussion sur une communication de M. P. Fourmarier, t. XXXVII, p. v 283. — Rapport sur le travail de G. Delépine : Quelques observations sur le Calcaire carbonifère. Bassin de Namur et nord-est du Condroz, t. XXXVII, p. m 106. — Rapport sur le travail de M. V. Brien : Observations géologiques faites au Mayumbe et au Pays des Bas-sundis, t. XXXVII, p. m 306. — Rapport sur le travail de M. G. Passau : La géologie du 1<sup>er</sup> tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du Chemin de fer des Grands Lacs, t. XXXVII, p. m 369. — Sur le métamorphisme de la zone de Salm-Château, t. XXXVIII, p. v 68, m 3. — Présentation d'une photographie, t. XXXVIII, p. v 75. — Notice biographique sur G. Dewalque, t. XXXVIII, p. v 77. — Compte rendu de la manifestation J. Gosselet, t. XXXVIII, p. v 163. — Le sondage de Chertal. La discordance de stratification du Houiller et du Calcaire carbonifère et le charriage du massif de Visé, t. XXXVIII, p. v 186. — A propos des brèches carbonifères, t. XXXVIII, p. v 220. — Découverte d'une roche éruptive dans la galerie des eaux alimentaires de la ville de Liège à Voroux-Goreux, t. XXXVIII, p. v 245. — A propos de la composition chimique des eaux du crétacé, t. XXXVIII, p. v 246. — Sur la roche éruptive de Voroux-Goreux, t. XXXVIII, p. v 314. — Analyse chimique d'une eau de Kleins-Heide du charbonnage de Beeringen, comparée avec l'eau de la Ville de Liège, t. XXXIX, p. v 65. — A propos de l'origine des brèches, réponse à M. V. Brien, t. XXXIX, p. v 65. — Programme de l'excursion du 19 novembre 1911, t. XXXIX, p. v 110. — Etude des brèches de l'Ourthe. Excursion à Martinrive, t. XXXIX, p. v 112. — A propos des sidérites pétrolifères. Observations à la communication de X. Stainier, t. XXXIX, p. v 297. — Présentation d'un caillou de fer du gravier de la Meuse, t. XXXIX, p. v 301. — L'œuvre de Spring en géologie. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 531. — Expériences de tectonique. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 329; *in extenso*, p. m 547. — Les grandes lignes du problème de la présence du Houiller sous la faille eifélienne et les difficultés que présente sa solution, t. XL, p. v 143. — A propos des concrétions pétrolifères, t. XL, p. v 409. — Sur la structure alvéolaire, t. XL, p. v 429. — Sur l'éclatement des roches, t. XLI, p. v 117. — Sur la structure alvéolaire (3<sup>e</sup> note). A propos de l'orographie de la lune, t. XLI, p. v 173. — Sur une concrétion du limon quaternaire à Liège, t. XLII, p. v 154. — A propos de la structure écaillée, t. XLII, p. v 199. — Rapport sur le travail de M. Lorie : le diluvium ancien de la Belgique et du Nord de la France, t. XLII, p. m 411. — Rapport sur le travail de M. R. Anthoine : Observations sur le bord nord du bassin de Dinant entre les méridiens d'Acoz et de Binche, t. XLII, p. m 91. — Rapport sur le travail de M. P. Fourmarier : La tectonique du bassin houiller du Hainaut ; les failles des districts de Charleroi et du Centre, t. XLII, p. m 219. — Rapport sur le travail de M. Richet : Observations géologiques dans la vallée de la Lovoi, t. XLII, p. c 58. — Rapport sur le travail de M. P. Fourmarier : Observations de géographie physique dans la région du Tanganika, t. XLII, p. c 80. — La recoupe du terrain houiller au puits n° 1 des charbonnages de Beeringen, t. XLIII, p. v 83. — A propos des plis diapirs. Rappel de quelques principes de tectonique, t. XLIV, p. v 94. — Présentation du moulage d'un diamant de la colonie du Cap, t. XLIV, p. v 189. — Rapport sur le travail de M. J. Cornet : Etudes sur la structure du Bassin crétacique du Hainaut. I. Région entre Jemappe et Ghlin, t. XLIV, p. m 11. — Rapport sur le travail de M. Ch. Fraipont : Contri-

- bution à la paléophytologie du Wealdien. Conifère nouveau du Wealdien belge : *Smeyersia minuta* (nov. gen., Sew. sp.) (pl. I), t. XLIV, p. m 51. — Echantillons remarquables de minerais de cuivre et d'étain du Katanga, t. XLV, p. b 76. — A propos des contrepenes du profil en long du fond rocheux des cours d'eaux, t. XLV, p. b 143. — Communication d'une lettre de M. C. Gillet, t. XLV, p. b 288. — Rapport sur un travail de M. Fourmarier, t. XLV, p. m 33. — Rapport sur un travail de MM. Delhaye et Sluys. Annexe Congo, t. XLV, p. c 74. — Rapport sur un travail de M. Passau. Annexe Congo, t. XLV, p. c 244. — Météorite donné par M. T. T. Quirke aux collections minérales de l'Université de Liège, t. XLVI, p. b 53. — L'emploi du mot « terre plastique », t. XLVI, p. 290. — Discours sur les progrès réalisés en géologie de 1874 à 1898, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 8.
- LOHEST, M. et ANTEN, J. Le tremblement de terre du 20 février 1921, t. XLIV, p. b 145.
- LOHEST, M., BODART, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G. et RENIER, A. Discussion relative au travail de M. E. Harzé. Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. b 58.
- LOHEST, M. et BUTTGENBACH, H. Mode de formation des pépites d'or dans les terrains d'alluvion. t. XXXIII, p. b 88.
- LOHEST, M. et DE RASSENFOSSÉ, A. Sur le passage des argiles aux phyllades, t. XLVI, p. b 37.
- LOHEST, M. et DE RAUW, H. Le tremblement de terre du 12 novembre 1908, t. XXXVI, p. b 65. — Sur une couche de phyllade ottrélitifère interstratifiée dans l'arkose gedinienne de Salm-Château, t. XXXVII, p. m 109.
- LOHEST, M., FIRKET, Ad., FORIR, H. et FRAIPONT, J. Discussion relative à la communication de M. M. Lohest. Considérations sur le volcanisme, t. XXXI, p. b 82.
- LOHEST, M. et FORIR, H. Observations relatives à la communication de M. V. Brien. Sur la présence de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. b 67. — Observations relatives à la communication de M. C. Malaise. Cherts dans les calcaires frasnien, entre Louveigné et Remouchamps, t. XXXI, p. b 140. — Les cascades de Barse et le tuf du Hoyoux, t. XXXI, p. b 155. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, t. XXXII, p. b 109. — Stratigraphie du massif cambrien de Stavelot, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 71.
- LOHEST, M. et FOURMARIER, P. L'évolution géographique des régions calcaires, t. XXX, p. b 98, 113 ; t. XXXI, p. m 3, pl. I. — Allure du Houiller et du Calcaire carbonifère sous la faille eifelienne, t. XXXI, p. b 177, m 573. — Observations relatives à la communication de M. G. Fournier. A propos de cristaux de quartz dans le Calcaire carbonifère, t. XXXI, p. b 80. — Observation sur une poche de dissolution du Calcaire carbonifère à Rouvieux, t. XXXVI, p. b 251.
- LOHEST, M., FOURMARIER, P. et STAINIER, X. Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique tenue à Eupen et à Bastogne les 29, 30 et 31 août et 1<sup>er</sup>, 2 et 3 septembre 1908, t. XXXV, p. b 351.
- LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch. Découverte de silex taillés dans le limon hesbayen de Liège et de l'importance de cette découverte au point de vue de l'origine des limons et des classifications qu'on y a établies, t. XXXIX, p. b 125. — Le limon hesbayen de la Hesbaye. Communication préliminaire, t. XXXIX, p. b 146. — Compte rendu de l'excursion de la Société géologique de Belgique, à Ste-Walburge, Liège, le dimanche 21 janvier 1912, t. XXXIX, p. b 181. — Le limon hesbayen de la Hesbaye, t. III in-4°, fasc. 2, 15 octobre 1912.
- LOHEST, M., GEVERS, E. et HABETS, A. Discussion relative au travail de M. M. Lohest. Les grandes lignes de la géologie des terrains primaires de la Belgique, t. XXXI, p. b 89.

- LOHEST, M., HABETS, A. et LESPINEUX, G. Observations sur l'orientation à distance des cristaux, t. XXXIII, p. B 59.
- LOHEST, M. et KRAENTZEL, Fd. Observations sur le travail de M. A. Renier. Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre, t. XXXII, p. B 75.
- LOHEST, M., KRAENTZEL, Fd. et RENIER, A. Observations relatives au travail de M. Fd. Kraentzel. Le bassin du Geer. Etudes de géographie physique, t. XXXII, p. B 48.
- LOHEST, M. et MOURLON, M. Discussion relative à la communication de M. M. Mourlon. Le Bruxellien des environs de Bruxelles, t. XXXII, p. B 99.
- LOPPENS, G. Motion relative de la réimpression de la carte géologique, t. XXXV, p. B 292.
- LORIÉ, J. A propos des limons de la rue Jean de Wilde, près de Liège, t. XXXIX, p. B 263. — Le diluvium ancien de la Belgique et du Nord de la France (pl. V), t. XLII, p. M 221. — La prétendue glaciation des Ardennes, t. V in-4° (liv. jub.) vol. I, fasc. 1, 1924, p. 29.
- LUGEON, M. Quelques lignes sur les nappes des Diablerets et du Wildhorn (Alpes de la Suisse occidentale), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 357.
- LYKIARDOPOULO, N. A propos des plis diapirs, t. XLIV, p. B 140. — Observations relatives à l'abîme de Raspo en Istrie, t. XLIX, p. B 300.

## M

- MACAR, P. Observations sur des méandres recoupés de la Semois, t. LV, p. B 43. — Les terrains paléozoïques de la région de Charleville. *Présentation*, t. LV, p. B 210; *in extenso*, t. VII in-4°, 1933. — Nouvelles observations sur l'influence du recouplement des méandres sur le profil longitudinal des rivières, t. LVII, p. B 88. — Analyses granulométriques de sables tertiaires des environs de Liège, t. LVIII, p. B 22. — Quelques analyses granulométriques de sables d'origine marine et éolienne de la côte belge, t. LVIII, p. B 156. — Note sur la présence de malachite à Membre et à Vresse-sur-Semois, t. LVIII, p. B 253. — Note sur l'existence de veines de quartz, feldspath et chlorite dans la région de Sugny-Corbion (province de Luxembourg), t. LIX, p. B 40. — L'anticlinal de Givonne et le flanc sud du synclinal de l'Éifel entre la vallée de la Meuse et le méridien de Corbion (Ardennes française et belge). *Présentation*, t. LIX, p. B 61; *in extenso*, t. LIX, p. M 51. — A propos du profil d'équilibre des rivières et de ses modifications, t. LIX, p. B 172. — Quelques remarques sur la géomorphologie des Cornouailles et du sud du Devonshire, t. LX, p. B 152. — Analyse granulométrique de quelques échantillons de sables tertiaires du Pays de Herve, t. LX, p. B 227.
- MACAR, P. et DE MAGNÉE, I. Données nouvelles sur les sables des Hautes Fagnes, t. LIX, p. B 263. — Note complémentaire sur les « Grès » blancs de la Brachkopf (Hautes Fagnes), t. LX, p. B 26.
- MACAR, P. et KOLATCHEVSKY, V. Quelques analyses granulométriques de sables du Sart-Tilman-lez-Liège, t. LVIII, p. B 230.
- MALAISE, C. Notice sur Charles-Louis-Joseph-Xavier de la Vallée Poussin (avec portrait), t. XXXI, p. B 99. — Cherts dans les calcaires frasniens, entre Louveigné et Remouchamps, t. XXXI, p. B 140. — Cherts dans le Dévonien supérieur, t. XXXI, p. B 170. — Graptolithes du Llandoverly, à Tihange-lez-Huy, t. XXXIV, p. B 75. — Notice biographique sur Gustave-Joseph Soreil, t. XXXIV, p. B 189. — Débris végétaux et d'apparence végétale dans le Burnotien de Ham-sur-Heure, t. XXXV, p. B 78. — Rapport sur un travail de X. Stainier, t. XXXV, p. B 391. — Fucoides dans le Tarannon de l'assise de Grand Manil, t. XXXVI, p. B 50. — Echelle stratigraphique du Silurien de Belgique et âge

- géologique des schistes noirs de Mousty, t. XXXVI, p. m 81. — Lamellibranches dans le revinien. *Présentation*, t. XXXVII, p. v 57; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 13. — *Spirifer hystericus* dans le poudingue Givetien Gvap., t. XXXVII, p. v 58. — Présentation d'échantillons, t. XXXVII, p. v 91. — Sur un complément de levé du système silurien, y compris le cambrien, t. XXXVII, p. v 226. — Sur l'évolution de l'échelle stratigraphique du Siluro-Cambrien de Belgique t. XXXVIII, p. v 178, vv 7. — Découverte d'arkose tourmalinifère dans les psammites de Fooz, t. XXXVIII, p. v 183. — Présentation d'échantillon, t. XXXVIII, p. v 184. — Stratigraphie du massif Cambro-Silurien du Brabant, t. XXXVIII, p. v 195, m 135. — Note sur le contact du poudingue de Fepin et du Cambrien de Givonne au N. de Muno, t. XXXVIII, p. v 258. — Note sur les roches de l'enveloppe gedinienne du massif de Serpont, t. XXXVIII, p. v 258. — Observations sur le Gedinien du pourtour du massif de Serpont, t. XXXVIII, p. v 310. — Le sondage de la Vecquée au N.-E. de Bonnelles, t. XXXIX, p. v 327. — A propos des Nereites. Sur les fossiles devilliens des environs de Fumay, t. XXXIX, p. m 125. — Découverte de *Monograptus vomerinus* à Vitrival, t. XL, p. v 121. — Communications et rectifications siluriennes, t. XL, p. v 377. — Communications et rectifications siluriennes, t. XL, p. v 447. — Sur le Silurien de l'Entre-Sambre-et-Meuse, t. XL, p. v 462. — Rectification à l'échelle stratigraphique du système siluro-cambrien de Belgique, t. XLI, p. v 53. — Excursion du lundi 3 novembre 1913, dans la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, t. XLI, p. v 85. — Fossiles caractéristiques de la bande silurienne de Sambre-Meuse, t. XLI, p. v 122. — Présentation d'échantillons, t. XLI, p. v 157. — Compte rendu d'une excursion dans la Montagne Noire (Cévennes), t. XLI, p. v 333. — Etat actuel de nos connaissances sur le Silurien de la Belgique, t. XXV bis = t. I in-4, 1908, p. 121.
- MALAISE, C. et LESPINEUX, G. Découverte de graptolithes à Neuville-sur-Meuse, t. XXXI, p. v 140.
- MARCOTTY, D. Discussion sur un travail de G. Lespineux, t. XXXV, p. v 291.
- MARIN, A. J. Présentation d'échantillons rapportés des Indes anglaises, t. LX, p. v 222.
- MARLIÈRE, R. Note préliminaire à la description de la faune heersienne du bassin de la Haine, t. LII, p. v 103. — Le Montien existe au Sondage des Joncquois, à Mons, t. LII, p. v 183. — Le Sondage Léon Gravez, à Mons et Coupes de la Cuve de Mons, t. LII, p. v 184. — Sondage de l'Avenue d'Hyon à Mons, t. LIII, p. v 45. — Modifications au tracé des courbes isohypses de la « Cuve » de Mons, t. LIII, p. v 85. — Sur la présence d'un Poisson arthroïde du genre *Dinichthys* (Newberry) dans le Frasnien moyen de la Belgique, t. LIII, p. v 154. — Coupe des morts-terrains des puits n° 2 des charbonnages du Rieu-du-Cœur à Quaregnon, t. LIII, p. v 179. — Présentation d'un fragment de tronc d'une lycopodiacee arborescente avec cicatrices ulodendroïdes, t. LIV, p. v 233. — Observations complémentaires sur *Dinichthys* sp. ind. du Frasnien de Mazy (Belgique), t. LIV, p. v 251. — Le Sondage N° 45 de Bernissart (1930), t. LV, p. v 29. — Le Sondage de la route de Maurage des Charbonnages de Bray (1931), t. LV, p. v 61. — Présentation de la collection F. Denuit du Musée Jules Cornet, t. LV, p. v 181. — Une roche peu connue provenant d'un puits naturel de la région de Bernissart, t. LV, p. v 184. — Découverte de restes de Pteraspis dans les Psammites de Cauderlo, t. LV, p. v 195. — Contribution à l'étude des formations crétacées et tertiaires du bassin de Mons (fascicule 1). *Présentation*, t. LVI, p. v 23. — La désignation des échantillons-types utilisés par Briart et Cornet pour la description paléontologique de la « Meule de Bracquegnies » (Note préliminaire), t. LVI, p. v 117. — Rectification de nomenclature, t. LVI, p. v 121. — Sur la brèche crayeuse et la faille de Thieu (Hainaut), t. LVI, p. v 265. — La

- brèche crayeuse et la faille de Thieu (description géologique) (1 planche), t. LVI, p. B 310. — De nombreux bancs phosphatés dans la craie à *Actinocamax quadratus* du Bassin de Mons (2 planches), t. LVI, p. B 289. — Contribution à l'étude des formations crétacées et tertiaires du bassin de Mons. Fascicule 1. *Présentation*, t. LVII, p. B 31; *in extenso*, t. LVIII, p. M 3. — Coupe géologique du sondage de la Platinerie, à Wasmes (Hainaut) (1934), t. LVII, p. B 157. — Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue à Mons, les 18, 19, 20 et 21 septembre 1936, t. LX, p. B 45. — Sur l'Albien et le Cénomaniens dans le Nord de la France et le Bassin de Mons : « Meule », « Grès vert », « Vraconnien ». (Note préliminaire), t. LX, p. B 132.
- MARTELÉE, J. Exemple de plissement des couches sous l'effet de la poussée des terrains, t. LIII, p. B 193. — Formation d'une « cloche » sous une branche ou une racine enfouie parallèlement aux plans de stratification d'une couche de houille, t. LVI, p. B 281.
- MARTENS, M. Présentations d'échantillons, t. XL, p. B 249.
- MARTIN, R. et DENAEYER, M.-E. Courbes d'absorption et emploi des films de cellophane colorée comme filtres de lumière, en microscopie, t. LX, p. B 185.
- MATHIEU, F.-F. Note sur la découverte de troncs d'arbres fossiles au puits n° 6 des charbonnages du Nord de Charleroi, t. XXXVII, p. B 70. — Esquisse paléontologique des charbonnages du Nord de Charleroi, t. XXXVII, p. B 135. — Sur un puits naturel rencontré dans les travaux des charbonnages du Nord de Charleroi. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 164. — Présentation d'échantillon, t. XXXVII, p. B 164. — Observations géologiques faites sur les rives du Congo, du Stanley-Pool, aux Stanley-Falls. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 257; *in extenso*, t. XXXIX, p. C 61. — A propos des plissements du Katanga. Note préliminaire. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 282; *in extenso*, t. XXXIX, p. C 80. — Esquisse géologique du bassin de la Lovoi. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 323; *in extenso*, t. XXXIX, p. C 129. — Rapport sur un travail de M. Deltenre, t. XXXIX, p. M 522. — Coupe géologique du lac Moëro au Lualaba. *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 21. — Note sur la découverte d'un niveau marin au puits n° 6 des charbonnages du Nord de Charleroi, t. XL, p. B 87. — La faune du H1b au sondage n° 2 d'Hensies, t. XL, p. B 89. — La répartition des sources thermales dans le Bas-Katanga. *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XL, p. C 103. — Note sur la géologie des environs de Thyville. *Présentation*, t. XL, p. B 468. — Liste des derniers tremblements de terre observés au Bas-Katanga. *Présentation*, t. XLI, p. B 317; *in extenso*, t. XLI, p. 230. — Flore fossile du bassin houiller de Kaiping (Chine). (Note préliminaire), t. XLIV, p. B 84. — L'âge géologique des charbons de la Chine (Note préliminaire), t. XLV, p. B 208; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. C 25. — Les dykes intrusifs du bassin de Kaiping, p. B 229. — Note sur les calcaire de l'Itimbiri, de l'Uele et de l'Aruwimi. *Présentation*, t. XLV, p. B 266. — L'âge géologique du bassin houiller de Pen Hsi Hu, t. XLVI, p. B 26. — Les minéraux du bassin de Kaiping (Chine), t. XLVI, p. B 141. — Les gisements du charbon de l'île Cebu (Philippines), t. XLIX, p. B 244. — Note sur les nodules manganésifères de l'île Cebu (Iles Philippines), t. XLIX, p. B 277. — Note sur l'horizon ferrugineux inférieur des couches de Kaiping (Chine), t. LI, p. B 109. — Notes sur la géographie physique des bassins de la Dunggu et de la Duru (Haut-Uelé). *Présentation*, t. LIII, p. B 85; *in extenso*, t. LIII, p. C 63.
- MATHIEU, F.-F., CORNET, J. et KOSTKA, R. Présentation d'échantillons, t. XL, p. B 73.
- MATHIEU, F.-F. et DE DORLODOT, L. L'itinéraire Zobia-Poko. *Présentation*, t. LI, p. B 151; *in extenso*, t. LI, p. C 95. — Itinéraire de la rive gauche du Bomokandi entre Rungu et Duru (3<sup>e</sup> communication). *Présentation*, t. LI, p. B 305; *in extenso*, t. LI, p. C 101. — Itinéraires géologiques à l'est de Rungu. *Présentation*, t. LI, p. B 325; *in extenso*, t. LI, p. C 109. — Esquisse géologique des environs de Duru.

- Présentation*, t. LII, p. v 59; *in extenso*, t. LII, p. c 49 = C 87\*. — Itinéraire géologique Duru-Gombari-Arebi. *Présentation*, t. LII, p. v 147; *in extenso*, t. LII, p. c 159. — Géologie des rives de l'Uelé, de Pioka à Niangara. *Présentation*, t. LIII, p. v 45; *in extenso*, t. LIII, p. c 49. — Reconnaissance géologique du Bassin de la Haute Duru (Uele-Nepoko). (8<sup>e</sup> note). Une planche annexe t. LIV, p. c 107.
- MAUFE H.-B. Observations sur les calcaires silicifiés du Mont Bunza (Kasaï) et sur la calcédoine du Kalahari de la Rhodésie du Sud, *in extenso* t. LII, p. c 115 = c 153. (\*).
- MÉLON J. Galène, ankérite, barytine et blende de Puertollano, t. XLV, p. v 151. — Analyse et composition de la Fourmariérite, t. XLVII, p. v 200. — Sur une nouvelle face de la stibine, t. LIII, p. v 18. — Contribution à l'étude des concentrés de rivières, t. LIV, p. v 384. — Cristaux de calcite dans un fossile de Mondorf, t. LVI, p. v 282. — Essai de détermination des propriétés optiques d'un minéral par la mesure, en lumière parallèle oblique, des retards en différents points d'une lame cristalline. *Présentation*, t. LVII, p. v 59; *in extenso*, t. LVII, p. m 3. — Soufre et minéraux sulfatés du Kivu, t. LVII, p. v 65.
- MÉLON, J. et DONNAY, J. D. H. Angles paramétriques de Barker dans une série cristalline homéomorphe, t. LVII, p. v 39. — Facies remarquable de cristaux de pyrite, t. LIX, p. v 29. — Sur l'orientation cristallographique de l'iodure de méthylammonium d'après la méthode de Barker, t. LIX, p. v 68. — Pyrite, sulfates, destinézite et zéolites de l'île de Chypre, t. LIX, p. v 162.
- MERCENIER, M. Le bassin houiller de la Lukuga (Tanganika). *Présentation*, t. XL, p. v 79. — Les terrains cristallins du Katanga. *Présentation*, t. XL, p. v 240; *in extenso*, t. XL, p. c 165. — La tectonique de la région d'Albertville. *Présentation*, t. XL, p. v 240; *in extenso*, t. XL, p. c 83. — Seconde note sur le bassin permien de la Lukuga. *Présentation*, t. XL, p. v 384.
- MICROT, P. Sur un gîte à graptolites du Silurien, t. L, p. v 184. — Sur les styloolithes du calcaire carbonifère belge, t. L, p. v 281. — Sur la présence d'un gîte à graptolites à Malonne, t. LI, p. v 33. — La Bande silurienne de Sambre-et-Meuse entre Fosse et Bouffiuoux t. LI p. m 38. — Observations sur les gisements plombifères de Mechernich (Rheinland) t. LII p. v 124. — La zone à *Mono-graptus tumescens*, Wood, dans la bande silurienne de Sambre-et-Meuse t. LII p. v 231. — Note sur un type particulier d'accident tectonique t. LIII, p. v 97. — La tectonique du Dévonien du bord S. du synclinal de Namur entre Dave et Naninne, t. LIII, p. v 102. — Sur un gîte à graptolites, à Voroux-Goreux, t. LIII, p. v 198. — Les plagioclases de la roche éruptive de la Helle, t. LIV, p. v 44. — Le contact du Silurien et du Couvinien du bord sud du synclinal de Namur entre Wépion et Floreffe, t. LIV, p. v 178. — Le Couvinien à Tailfer, t. LIV, p. v 200. — La faille du Bois d'Ausse et ses relations probables avec la faille de Sart-Bernard, t. LIV, p. v 267. — La tectonique de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse entre Dave et le Samson, t. LV, p. v 129. — La structure du Mont Picard, à Huy, t. LV, p. v 224. — La tectonique de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse entre Huy et Ombret (1 carte). *Présentation*, t. LV, p. v 203; *in extenso*, t. LV, p. m 73. — Les nappes de charriage du Précambrien dans le nord-est du Congo belge. *Présentation*, t. LVII, p. v 33; *in extenso*, t. LVII, p. c 43. — Le massif ordovicien du Fond d'Oxhe, t. LVII, p. v 59. — Un massif pénéplané, dans le graben de la Semliki. *Présentation*, t. LVII, p. v 175; *in extenso*, t. LVII p. c 181. — Compte rendu de la session extraordinaire tenue dans la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, les 30 septembre, 1<sup>er</sup> et 2 octobre 1934, t. LVII, p. v 173. — Sur un type de déformation en retour, t. LVIII, p. v 67. — Les problèmes des socles dans le Ruwenzori septentrional, t. LX, p. v 350. — Contribution à l'Étude des symplectites, t. LX, p. v 385.

---

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- MICHOT, P. et DE MAGNÉE, I. Le sondage de Lichtervelde, t. LX, p. B 261.
- MICHOTTE, P. L. Essai de carte lithologique du sous-sol de la Belgique, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 167.
- MIKAILOVITCH, D. Coupe du Sondage n° 40 des Charbonnages de Bernissart à Pommerœul, t. LII, p. B 147. — Coupe des morts-terrains traversés au sondage des Joncquois à Mons, t. LII, p. B 170.
- MINETTE-D'OUHAYE, M. Présentation d'échantillons, t. XLI, p. B 157. — Quelques notes sur la géologie du Congo belge, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 53.
- MISSA, L. et NYS, L. La contamination des puits du plateau d'Ans, t. LV, p. B 200.
- MITELMANS, J. Les bancs de calcaires dur et cristallin interstratifiés dans la craie. *Présentation*, t. XLV, p. B 202.
- MORESSÉE, G. Présentation d'un débris végétal de l'Oligiste oolithique du Famennien de Sclaigneaux, t. XXXVII, p. B 134. — Sur l'obtention artificielle de gros cristaux de carbonate magnésique, t. XXXVII, p. B 151. — Note sur deux espèces minéralogiques paraissant nouvelles, t. XXXVII, p. B 270. — Note sur un gîte de fer, t. XXXVIII, p. B 252. — Observations relatives à la grande dolomie (Vlby), t. XLIV, p. B 193. — Cristallisation au sein des roches massives, t. XLIV, p. B 200. — Sur la présence de métaux précieux en Ardenne, t. XLIV, p. B 202. — Observations relatives aux matériaux argileux, t. XLVI, p. B 173. — Influence de la solubilité des éléments d'une roche sédimentaire sur son altération, t. XLVI, p. B 184. — Note relative au travail de MM. R. d'Andrimont et Ch. Fraipont : Sur quelques phénomènes à la circulation de l'eau dans les roches, t. XLVI, p. B 202.
- MORNARD, J., NYS, L. et LINSMAN, M. Sur une application du microphone à la spéléologie, t. LIII, p. B 183.
- MOUCHAMPS, L. Les terrasses de la Meuse et de la Sambre, t. LVI, p. B 232.
- MOUCHKÉTOV, D. Sur la question du grand écrasement de Pamir, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 157.
- MOUREAU, A. L. La stratigraphie du Givétien et du Frasnien dans la région Givet-Beauraing, t. LVI, p. B 172.
- MOURLON, M. Résultat du Referendum bibliographique, t. XXXI, p. B 47, BB 11. — Considérations sur le Dévonien supérieur (Famennien) de la carrière du bois de Beaulieu, située entre Le Hure et Fiennes (Bas-Bouloonnais), t. XXXI, p. B 204. — Le Bruxellien des environs de Bruxelles, t. XXXII, p. B 99, M 329. — Présentation d'une carte géologique de la Belgique à l'échelle du 1.000.000<sup>e</sup>, t. XXXII, p. B 105. — Observations relatives à la communication de M. G. Velge. Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, t. XXXII, p. B 106. — Excursion du 22 avril 1906, t. XXXIII, p. B 107. — Le service géologique de Belgique, son but, son organisation, ses résultats. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 106; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 87. — Compte rendu d'excursion, t. XXXV, p. B 207. — La synthèse de la géologie belge réalisée par la documentation, t. XXXVI, p. B 258. — Essai d'une monographie des dépôts marins et continentaux du Quaternaire moséen, le plus ancien de la Belgique, t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 121.
- MOURLON, M. et LOHEST, M. Discussion relative à la communication de M. M. Mourlon. Le Bruxellien des environs de Bruxelles, t. XXXII, p. B 99.

## N

- NYS, H. Sur un nouveau fluoroscope (œuvre posthume), t. LV, p. B 159.
- NYS, L. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région de Vieux-Ville et de Ferrières, t. LI, p. B 42. — Note sur la présence du lithium dans les eaux de la Meuse et de l'Ourthe, t. LI, p. B 331. — Nouvelle note sur la présence du

- lithium dans les eaux de l'Ourthe, t. LII, p. v 63. — Le chantoir du Château de Gomzé, t. LII, p. v 98. — Sur un marbre nouveau du Frasnieu, t. LII, p. v 157. — Observations sur l'hydrologie des calcaires de la région de Forêt, t. LII, p. v 164. — Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région de Sprimont-Chanxhe, t. LII, p. v 219. — Sur l'extension du dépôt sableux de Bernister, t. LIII, p. v 25. — Sur le dépôt tertiaire de G'doumont, t. LIII, p. v 41. — Sur un gisement nouveau d'argile plastique, t. LIII, p. v 77. — Le chantoir d'Ensegotte, t. LIII, p. v 122. — Le chantoir du Hammier, t. LIII, p. v 143. — De l'origine du Lithium dans nos rivières, t. LIII, p. v 173. — L'hydrologie de la Loherée, t. LIV, p. v 67. — Détermination des traces d'uranine dans l'eau, t. LIV, p. v 224. — La Fontaine de Marlire, à Malmedy, t. LIV, p. v 325. — Sur un gisement sableux à Sourbrodt, t. LIV, p. v 410. — Le pH des sources, t. LV, p. v 41. — A propos d'une source de Barvaux, t. LV, p. v 193. — Hydrologie de la bandé calcaire de Soy (Barvaux), t. LIX, p. v 185.
- NYS, L. et FOURMARIER, P. Observations nouvelles sur l'hydrologie des calcaires de la région de Vieux-Ville, t. LII, p. v 37.
- NYS, L. et HERQUET, M. Les Bactéries nitrifiantes en face de l'Uranine, t. LV, p. v 221.
- NYS, L. et LIÉGEAIS, P.-G. Le régime hydrologique des Hautes Fagnes, t. LVII, p. v 100. — Les eaux du gravier de la Meuse en aval de Visé, t. LIX, p. v 33.
- NYS, L. et LINSMAN, M. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région d'Olne et de Soiron, t. LIII, p. v 57. — Un cours souterrain de l'Aisne, t. LIV, p. v 124. — Présentation d'échantillons, t. LIV, p. v 150. — Le Bassin d'alimentation de la Fontaine d'Aywaille, t. LIV, p. v 188. — Logne, t. LIV, p. v 264. — Hydrologie du massif de Xhoris, t. LV, p. v 69. — La promenade du microphone dans la grotte de Comblain, t. LV, p. v 147.
- NYS, L., LINSMAN, M. et MORNARD, J. Sur une application du microphone à la spéologie, t. LIII, p. v 183.
- NYS, L., LINSMAN, M. et PIRARD, R. Calcaires silicatables, t. LII, p. v 185.
- NYS, L. et MISSA, L. La contamination des puits du plateau d'Ans, t. LV, p. v 200.

## O

- OFFKOFF, O. Le géosynclinal de l'Ukraine et la barrière dévonienne de Polessié, d'après les renseignements récents. *Présentation*, t. XLIX, p. v 180 ; *in extenso*, t. XLIX, p. m 3.

## P

- PARMENTIER, A. et LIÉGEAIS, P.-G. Expériences sur la circulation des eaux calcaireuses dans les terrains poreux, t. XLV, p. v 147. — Recherches sur l'action dissolvante des eaux dans les terrains calcaires (note préliminaire), t. XLV, p. v 226. — Circulation des eaux calcaireuses dans les terrains poreux, t. XLVI, p. v 235.
- PASSAU, G. Géologie des zones de Stanleyville et de Ponthierville (Congo belge). *Présentation*, t. XXXVI, p. v 263 ; *in extenso*, t. XXXVI, p. m 221. — Gisements de sable blanc et de lignite exploités au bois du Rapois (Havré). *Présentation*, t. XXXVI, p. v 263 ; *in extenso*, t. XXXVI, p. m 239. — Tremblements de terre au Congo belge (1909-1910) t. XXXVII p. v 215. — Géologie du cours moyen du Congo et de la colline des Upotos t. XXXVII p. v 217. — La géologie du 1<sup>er</sup> tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du Chemin de fer des Grands Lacs

- (Congo belge) t. XXXVII p. m 349 (pl. XIII). — Tremblements de terre au Congo belge. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 101; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 3. — La ligne des chutes du bassin du Congo-Kasai entre les 5° et 6° degrés de latitude Sud (Congo belge). *Présentation*, t. XXXIX, p. v 142; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 31. — Les calcaires du système du Kundelungu dans la région des Stanley-Falls (Congo belge). *Présentation*, t. XXXIX, p. v 206; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 8. — Notes préliminaires sur les résultats géologiques d'une mission de prospection dans les bassins de l'Ulindi et de l'Elila (Province orientale du Congo belge). *Présentation*, t. XXXIX, p. v 323. — Note sur les dépôts triasiques d'origine glaciaire dans la Province orientale (Congo belge). *Présentation*, t. XL, p. v 468. — La géologie du bassin des schistes bitumineux de Stanleyville (Congo belge). *Présentation*, t. XL, p. v 492; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 91, pl. II à IV. — Découverte d'un gîte fossilifère au Kwango (Congo belge), t. XLII, p. c 33. — Note sur la constitution géologique de l'île Kwidjwi (Lac Kivu, Congo belge), t. XLII, p. c 35. — Sur la géologie du district du Kwango (Congo belge), t. XLIII, p. c 29. — Sur la vallée du Lualaba dans la région des portes d'Enfer. *Présentation*, t. XLV, p. v 266. — Sur les sources thermales salines de la Lufubu (Prov. orientale, Congo belge). *Présentation*, t. XLV, p. v 266; *in extenso*, annexe Congo, t. XLV, p. c 35.
- PIRARD, R., LINSMAN, M. et NYS, L. Calcaires silicatables, t. LII, p. v 135.
- PITULESCU, G. et LEGRAYE, M. Coupe du puits de Crisnée (Hesbaye), t. XLVII, p. v 199.
- PLISNIER, M. Observations sur la tectonique des terrains primaires de la rive droite de la Meuse à Visé, t. LIV, p. v 207.
- PLUMIER, Ch. Rapport sur un travail de M. Tetiaeff, t. XXXIX, p. m 238.
- POHL, A. Bois silicifiés des sablières de La Hamaide (Hautrages), t. XXXIV, p. v 94. — Existence de phtanites houillères au « Vieux Château » d'Herchies, t. XXXV, p. v 223. — Présentation d'une aile d'insecte du houiller du Hainaut, t. XXXVI, p. v 232. — Présentation d'une aile d'insecte du Grand-Hornu, t. XXXVIII, p. v 160. — Présentation d'échantillons, t. XLI, p. v 165.
- POLINARD, Ed. Observations géologiques dans la région de la Lubi et de la Bushimaie. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 122. — Le contact des séries schistogréseuse et schisto-calcaire dans la région de Bushimaie et de la Lubi (Congo belge), t. XLVIII, p. v 203. — Constitution géologique des régions de la Luluu *Présentation*, t. LI, p. v 294; *in extenso*, t. LI, p. c 81. — Les gisements plombo-cuprifères de la Lubi et de la Lukula. Leur genèse et leurs rapports avec la stratigraphie de la région. *Présentation*, t. LII, p. v 64; *in extenso*, t. LII, p. c 31. — Les diamants translucides et opaques des gisements de la Bushimaie (Congo belge). *Présentation*, t. LII, p. v 231; *in extenso*, t. LII, p. c 179. — Les diamants transparents des gisements de la Bushimaie. *Présentation*, t. LIII, p. v 84; *in extenso*, t. LIII, p. c 1. — Les diamants transparents des gisements de la Bushimaie, t. LIV, p. c 1. — Les diamants en agglomérations de cristaux et les diamants à cristallisation confuse des gisements de la Bushimaie. *Présentation*, t. LIV, p. v 178; *in extenso*, t. LIV, p. c 1. — Esquisse géologique de la région située au Sud du parallèle de Sandoa-Kafakumba (une planche annexe). *Présentation*, t. LIV, p. v 207; *in extenso*, t. LIV, p. c 99. — Découverte de l'étage fossilifère du Mont Bunza. *Présentation*, t. LV, p. v 249. — Découverte de gisements fossilifères d'eau douce sur les versants de la Lubudi, au Katanga méridional (2 pl.), *in extenso*, t. LV, p. c 63. — Les formations post-rhétiennes du versant méridional du bassin congolais. Leurs rapports avec le système du Kalahari. *Présentation*, t. LVI, p. v 26; *in extenso*, t. LVI, p. c 1. — Les roches essentiellement siliceuses de la région Sandoa-Kafakumba (3 pl.). *Présentation*, t. LVII, p. v 33; *in extenso*, t. LVII, p. c 15. — Les gisements diamantifères et accessoirement aurifères de la région de Bira en Oubangui-Chari. *Présentation*, t. LVII, p. v 39; *in extenso*, t. LVII, p. c 65. — Sur un dépôt de tourbe des environs de Thysville. *Présentation*, t. LVII, p. v 130; *in extenso*, t. LVII, p. c 149.

— Les failles de la Tshisomboia, sur le versant gauche de la Bushimaie. *Présentation*, t. LVIII, p. B 156; *in extenso*, t. LVIII, p. c 59. — Un minerai de cuivre du chemin de fer de Mossamedès. *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. c 83. — Etude chimico-minéralogique de quelques roches cristallines des environs de Bondo, sur l'Uele, au nord du Congo belge. *Présentation*, t. LVIII, p. B 197; *in extenso*, t. LVIII, p. c 122. — La transformation de péridodites à pyroxènes en roches essentiellement siliceuses et ferrugineuses dans les bassins de la Lulua et de la Bushimaie. *Présentation*, t. LIX, p. B 60; *in extenso*, t. LIX, p. c 19. — Quelques roches éruptives et métamorphiques de Wanga (Congo belge). *Présentation*, t. LIX, p. B 263; *in extenso*, t. LIX, p. c 75. — Les granites du chemin de fer du Bas-Congo. Leur comparaison avec les granites du Noqui et de Boma, t. LX, p. B 199.

POUTCHINIAN, V. La stratigraphie et la tectonique du Dévonien au sud de la faille de Xhoris, t. L, p. B 172.

PRUVOST, P. Sédimentation et subsidence, t. LIV, p. B 183.

## Q

QUESTIENNE, P. Note sur un puits creusé à Landen, en vue de l'établissement d'une distribution d'eau, t. XXXI, p. B 95. — Note sur une galerie de captage d'eau potable, creusée à Villers-aux-Tours, à travers les bancs redressés du Dévonien supérieur, t. XXXI, p. B 97. — Appendice au mémoire de M. R. d'Andrimont. L'alimentation des nappes aquifères, t. XXXI, p. B 128, M 211. — Un nouveau gîte de sable à Ougrée, t. XXXI, p. B 129. — Remarques sur le travail de M. R. d'Andrimont sur la circulation de l'eau des nappes aquifères contenues dans des terrains perméables en petit (2<sup>e</sup> note), t. XXXIII, p. B 52. — Notes sur les fluctuations du débit de la galerie de Captage de Villers-aux-Tours et de celle de Hollogne-aux-Pierres. *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 97. — Présentation de phthanite des environs de Sofia, t. XXXVII, p. B 250. — Etude de la circulation de l'eau dans les filtres artificiels ou naturels et dans les terrains meubles (pl. II à IV), t. XLIV, p. M 57.

## R

RACHENEUR, F. Présentation d'échantillons, t. XLI, p. B 109, p. B 165, p. B 224, p. B 317. — Niveaux fauniques dans les assises de Flénu et de Charleroi du Westphalien du Couchant de Mons, t. XLI, p. B 213. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. B 108. — Le niveau marin du puits n° 10 de Grisceuil, t. XLIV, p. B 159.

RACHENEUR, F., CORNET, J., GOORMACHTIG. Présentation d'échantillons, t. XL, p. B 97.

RAEYMAEKERS, D. Notes sur la constitution géologique des alluvions modernes et quaternaires sous la ville d'Alost, t. XXVbis = t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 43.

RAFFO, D. La vallée du Lualaba depuis le 10<sup>e</sup> parallèle Sud jusqu'au Lac Kissale, les Monts Hakansson et les Monts Kibara. Observations générales (Note préliminaire). *Présentation*, t. XL, p. B 384.

REINTJENS, E. Note sur la découverte de charbon au sud de la rivière Lubileye (région d'Albertville). *Présentation*, t. LII, p. B 31; *in extenso*, t. LII, p. c 1.

RENARD, E. Le massif devillien de Falize-Ligneuville, t. L, p. B 111.

RENIER, A. Note préliminaire sur les caractères paléontologiques du terrain houiller des plateaux de Herve, t. XXXI, p. B 71. — Observations sur le Calcaire

carbonifère de Krzeszowice (Galicie), t. XXXI, p. v 73. — Présentation de psammite d'Esneux, plissé, de la montagne de Hombiet, à l'est de Verviers, t. XXXII, p. v 48. — Communication préliminaire sur des cristaux déformés de sel gemme de Berchtesgaden, t. XXXII, p. v 49. — Une formation récente de boues organiques du type des cannel-coals, d'après M. H. Potonié, t. XXXII, p. v 49. — Les frères Castiau sont probablement liégeois, t. XXXII, p. v 56. — Les variations du degré géothermique au tunnel du Simplon, par A. Heim, t. XXXII, p. v 72, vv 9. — Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre, t. XXXII, p. v 73. — Observations paléontologiques sur le mode de formation du terrain houiller belge, t. XXXII, p. v 99, m 261, pl. XI. — Présentation d'un tronç debout du toit de la couche Broze des Charbonnages Réunis de Charleroi, t. XXXIII, p. v 59. — Note préliminaire sur la flore de l'assise des phtanites (*H1a*) des environs de Liège, t. XXXIII, p. v 112. — Sur la présence de végétaux dans l'assise à *Spireferina octoplicata* (*T1a*), t. XXXIII, p. v 113. — Sur la présence de végétaux dans l'assise *H1a* du terrain houiller à Modave et à Ocquier, t. XXXIII, p. v 117. — Sur un troisième point de rencontre de la deuxième branche de la faille de Seraing, dans les environs de Flémalle, t. XXXIII, p. v 128. — La flore du terrain houiller sans houille (*H1a*) dans le bassin du couchant de Mons. *Présentation et rapports* t. XXXIII p. v 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 153. — Le processus tectonique de l'anticlinal de Gelsenkirchen, dans le bassin houiller de la Ruhr, d'après Hans Mentzel. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 173. — Sur les subdivisions du terrain houiller d'Aix-la-Chapelle, d'après les caractères pétrographiques et paléontologiques, par Heinrich Westermann, pl. VIII. *Présentation*, t. XXXIII, p. v 114; *in extenso*, t. XXXIII, p. vv 7. — Découverte de *Leaia Leidyi*, Jones, *Linopteris Neuropteroides*, *Guth sp.* et *Bothrostrombus Olryi*, Zeiller, *sp.* dans le terrain houiller de Liège, t. XXXIV, p. v 58. — Observations paléontologiques sur le mode de formation du terrain houiller belge 2<sup>e</sup> note. Les nodules à *Goniatites* du Westphalien et la formation autochtone des couches de houille. *Présentation*, t. XXXIV, p. v 67. — Trois espèces nouvelles : *Sphenopteris Dumonti*, *S. Corneti*, *Dicranophyllum Richiri* du houiller sans houille de Baudour (Hainaut). *Présentation*, t. XXXIV, p. v 88; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 181. — Mesure de la radioactivité des eaux de Spa et des environs par E. Gérard et F. Fontaine, t. XXXIV, p. vv 11. — Les méthodes paléontologiques pour l'étude stratigraphique du terrain houiller, t. XXXV, p. v 32. — Echantillons de profondeur de quelques roches types du houiller inférieur (*H1a*, *H1c*), t. XXXV, p. v 58. — Discussion sur un travail de H. de Rauw, t. XXXV, p. v 90. — Discussion sur une communication de P. Fourmarier, t. XXXV, p. v 94. — Note sur la flore de l'assise moyenne *H1b* de l'étage inférieur du terrain houiller, t. XXXV, p. v 116. — Présentation de lignite de Pobiedenko, t. XXXV, p. v 267. — Un sol de végétation du Dévonien supérieur, t. XXXV, p. v 327. — Observation sur l'origine du charbon des nodules à *Goniatites* du terrain houiller belge, t. XXXVI, p. v 151. — Sur les conséquences de la découverte de concrétions dolomitiques à la mine Maria d'Aix-la-Chapelle, t. XXXVI, p. v 164. — L'origine raméale des cicatrices ulodendroïdes des *Ulodendron*, t. XXXVI, p. v 218. — Troisième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre, t. XXXVI, p. v 255. — Le pont sur la Meuse à Hermalle-sous-Huy, t. XXXVI, p. v 309. — Alfred Habets sa vie son œuvre géologique, t. XXXVI, p. v 313. — Note préliminaire sur la constitution du bassin houiller d'Anhée (Dinant), t. XXXVII, p. v 62. — Note sur quelques végétaux fossiles du marbre noir de Dinant. *Présentation*, t. XXXVII, p. v 95. — Quelques niveaux à faune marine du bassin houiller de Seraing, t. XXXVII, p. v 161. — Note sur quelques végétaux fossiles du marbre noir de Dinant (Dinantien moyen). *Présentation*, t. XXXVII, p. v 172. — Note sur un échantillon fructifié d'*Alloiopteris* (*Corynepteris*) *Sternbergi* (Ettinghausen), t. XXXVII, p. v 249. — Discussion sur une communication de M. Fourmarier, t. XXXVII, p. v 285. — Premières découvertes de végétaux à structure conservée dans le bassin houiller belge, t. XXXVII, p. vv 9. — Observations sur des empreintes de *Calamostachys Ludwigi* Car., t. XXXVIII, p. v 199. — Présentation de graines

de Neuropteris Schlehani, t. XXXVIII, p. v 200. — Une publication récente de M. Kidston, t. XXXVIII, p. v 203, vv 29. — Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloïos anglicus* Sternberg sp. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 180. — Deuxième note sur les niveaux à faune marine du bassin houiller de Liège. *Présentation*, t. XXXIX, p. v 208; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 375. — Rapport sur un travail de M. Deltenre, t. XXXIX, p. m 522. — Réponse à la lettre de M. Kidston, t. XXXIX, p. v 215. — Le niveau à faune marine de la couche Calvaire au sondage n° 2 d'Hensies, t. XL, p. v 465. — Sols de végétation du Dévonien moyen du massif de la Vesdre, t. XL, p. v 495. — L'assise de Châtelet dans le bassin du Couchant de Mons, t. XLI, p. v 272. — Quelques nouveaux échantillons à structure conservée du Westphalien de la Belgique, t. XLI, p. v 334. — Les relations stratigraphiques et tectoniques des gisements houillers de Liège et des plateaux de Herve, t. XLII, p. v 79. — Un échantillon remarquable de *Lonchopteris rugosa*, Brongniart du Westphalien du couchant de Mons, t. XLII, p. v 143. — Rapport sur le mémoire de M. E. Humblet : Contribution à l'étude de l'échelle stratigraphique du terrain houiller de Liège, t. XLIII, p. m 47. — Rapport sur le mémoire de M. H. Bogaert : La concession des charbonnages du Bois d'Avroy et ses contributions à l'étude de la région, t. XLIII, p. m 77. — Rapport sur le mémoire de M. R. Cambier : Etudes sur les failles du bassin houiller belge dans la région de Charleroi, t. XLIII, p. m 82. — Présentation de la feuille d'Hastière-Lavaux de la carte au 40.000<sup>e</sup>, t. XLIV, p. v 115. — Contribution à l'étude stratigraphique du bassin houiller de Charleroi. Trois gîtes nouveaux du niveau marin sous la couche Duchesse, t. XLIV, p. v 129. — Premières observations sur le tremblement de terre du 19 mai 1921, t. XLIV, p. v 175. — Rapport sur le travail de M. Em. Humblet : Les couches inférieures des plateaux de Herve. Leurs relations avec le bassin de Liège, t. XLIV, p. m 142. — La position stratigraphique du gisement profond du siège n° 10 (Grisceuil) de la compagnie des charbonnages belges, t. XLV, p. v 80. — Sur un affleurement remarquable de la faille de Theux et ses relations avec les terrasses de la Hoegne, t. XLVII, p. v 167. — La constitution du sous-sol de la partie sud-ouest du Limbourg néerlandais, d'après de récents sondages. *Présentation*, t. XLVII, p. v 173. — Contribution à l'étude stratigraphique du Comble Nord du bassin houiller du Couchant de Mons, t. XLVII, p. v 175. — Données nouvelles sur le sondage Hensies n° 14 t. XLVIII, p. v 228. — Le niveau marin de Quaregon à l'extrémité occidentale du bassin houiller du couchant de Mons, t. XLVIII, p. v 261. — Sur la présence de nombreux et volumineux blocs de poudingue miliaire aux sources de la Hoegne, t. XLVIII, p. 284. — Sur la présence de *Dictyonema* dans le marbre noir (Viséen inférieur) de Denée (Dinant), t. XLVIII, p. v 312. — Troisième note sur les niveaux à faune marine du bassin houiller de Liège. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 322. — Le lambeau dévonien du Sentier aux Cailloux du Heid Fanard, à Spa, t. XLIX, p. v 72. — Forêts congolaises et forêts houillères, t. XLIX, p. v 337. — Une première application officielle d'un système de notations stratigraphiques purement numériques, t. L, p. v 41. — Quelques remarques sur la faille de Zwartberg, t. LI, p. v 305. — Discours prononcé au nom de la Société aux funérailles de M. le Chanoine de Dorlodot, t. LII, p. v 59. — Allocution présidentielle à propos de la mort de M. J. Cornet (à la section de Mons), t. LII, p. v 177. — Idem (à la réunion ordinaire de Liège), t. LII, p. v 180. — L'horizon marin de Quaregon dans le gisement profond du siège de Sainte-Marguerite des charbonnages de Renaix, à Péronnes, t. LIII, p. v 151. — Notes sur la constitution de la partie nord-orientale du bassin houiller de Liège, t. LIII, p. v 200. — Allocution prononcée par le Président de la Société géologique de Belgique au cours de la cérémonie organisée à la mémoire de M. le baron Léon Fredericq, t. LIX, p. v 187. — Hommage rendu à la mémoire de Jean Anten, membre à perpétuité de la Société géologique de Belgique, t. LIX, p. v 189. — Une visite à la Brach-Kopf, t. LX, p. v 23. — *Asterocalamites Lohesti*, t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910. — Origine raméale des cicatrices ulendroides, t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910. — Note sur quelques végétaux fossiles du Dinantien moyen de Belgique, t. II

- in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910. — *Calamostachys Ludwigi* Carruthers, t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 mars 1912. — Les tremblements de terre envisagés comme les manifestations les plus récentes des phénomènes de plissement du sol belge, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 149.
- RENIER, A., BODART, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G. et LOHEST, M. Discussion relative au travail de M. E. Harzé. Une grotte dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, t. XXXI, p. B 58.
- RENIER, A. et CAMBIER, R. Observations sur les *Pinakodendron*, E. Weiss, t. XXXVII, p. B 105. — Observations sur *Omphalophloios anglicus*, Sternb. sp., t. XXXVIII, p. B 203. — *Psymphyllum Delvali*, n. sp., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910. — Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., t. III in-4<sup>o</sup>, p. 55, 1912.
- RENIER, A. et CORNET, J. Réponse à des observations de M. M. Lohest au sujet de leurs mémoires sur la faune et la flore de l'assise des phanites dans le couchant de Mons, t. XXXIII, p. B 105.
- RENIER, A., KRAENTZEL, Fd., et LOHEST, M. Observations relatives au travail de M. Fd. Kraentzel. Le bassin du Geer. Etudes de géographie physique, t. XXXII, p. B 48.
- RENTJENS, E. Les minerais stanifères de Manono et Kikondja de la Géomines (Katanga, Congo belge). *Présentation*, t. L, p. B 187 ; *in extenso*, t. L, p. c 32.
- RICHET, Em. Observations géologiques dans la vallée de la Lovoi (planche I), t. XLII, p. c 39.
- RICHR, C. Les eaux chaudes du charbonnage de Baudour. *Présentation*, t. XXXIV p. B 87.
- RIGO, M. Etude des terrasses fluviales sur le versant sud de l'Ardenne. *Présentation*, t. LVIII, p. B 198 ; *in extenso*, t. LIX, p. M 3.
- ROBERT, M. Etude sur l'hydrologie des morts-terrains du bassin de la Haine, t. XXXVI, p. B 104, 195, 224, M 129. — Sur la Meule d'Harchies, t. XXXVI, p. B 108. — Sur quelques points de la circulation des eaux dans les couches aquifères, t. XXXVI, p. B 132. — A propos de la circulation des eaux dans la zone d'altération des grès de Grandglise, t. XXXVI, p. B 174. — La stratigraphie du système du Kundelungu au Katanga. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 199, p. c 5. — Les caractères du relief du plateau des Kundelungu. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 229 ; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 25. — Le système du Kundelungu au Katanga. *Présentation*, t. XL, p. B 87 ; *in extenso*, t. XL, p. c 213. — Note préliminaire au sujet des dépôts rencontrés sur le plateau des Kundelungu. *Présentation*, t. XLI, p. B 97 ; *in extenso*, Publ. Congo, t. XLI, p. 3. — Une période glaciaire postpermienne dans l'Angola, t. XLII, p. c 29. — La géologie du Katanga méridional après la campagne 1926-1927 du Service géographique et géologique du Comité spécial du Katanga. *Présentation*, t. LI, p. B 151 ; *in extenso*, t. LI, p. c 55. — Allocution à propos de la mort de M. J. Cornet, t. LII, p. B 178. — La géologie du Katanga. Les directives des travaux de levés, t. LVII, p. c 101.
- RONCART, R. Découverte d'un gîte fossilifère d'âge givetien sur le territoire de la planchette de Verviers, t. LIV, p. B 127.
- RONCHESNE, P. A propos du Granite de la Helle, t. LIII, p. B 190. — Contribution à l'étude de la roche éruptive de la Helle (Hautes Fagnes), t. LIV, p. B 35. — Présence de poudingue et algues calcaires à Bois-Borsu, dans l'oolithe moyenne du Viséen, t. LIV, p. B 84. — Quelques minéraux du gîte de Stolzenbourg (Vianden, Grand-Duché de Luxembourg), t. LVI, p. B 38. — Note sur les sulfures de la Mine de Stolzenbourg, Vianden (Grand-Duché de Luxembourg), t. LVI, p. B 103. — Contribution à l'étude de la roche éruptive de Grand-Pré (Mozet), t. LVIII, p. B 83.

- RONCHESNE, P. et CORIN, F. Contribution à l'étude du gisement de roches éruptives de Bierghes (Brabant), t. LIX, p. v 61. — Une mylonite dans le porphyre de Bierghes (Brabant), t. LIX, p. v 66.
- RUELLE, H. Présentation d'un échantillon de roche du Siège d'Harchies des Charbonnages de Bernissart, t. LV, p. v 125.
- RUSO, P. Géologie de l'Atlas du Maroc, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 106.
- RUTOT, A. Communication sur le quaternaire belge, t. XXXIX, p. v 170.

S

- SACCO, F. Les oscillations glaciaires, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 1.
- SHELLINCK, F. Coupe du sondage n<sup>o</sup> 37bis des charbonnages de Bernissart, t. XLV, p. v 163. — Les terrains tertiaires et crétaciques traversés aux puits des charbonnages du Levant de Mons, à Estinne-au-Val, t. XLV, p. v 217. — Sur la découverte d'une faille de charriage dans le Dévonien de la région de Fosse, t. LIV, p. v 49. — Les terrains tertiaires de la région de Morlanwelz, t. LIV, p. v 145.
- SCHLUGLEIT, H. Bibliographie d'un travail de P. Tesch, t. XXXVI, p. BB 3.
- SCHMITZ, G. Rapport sur le travail de M. Ch. Fraipont : De l'origine des galets de roches houillères du terrain houiller, t. XXXVII, p. m 344.
- SCHMITZ, G. et STAINIER, X. Découverte en Campine de l'Oligocène supérieur marin. La question de l'âge du Boldérien de Dumont, t. XXXVI, p. v 292, m 253. — La géologie de la Campine avant les puits des charbonnages : Découverte en Campine de faunes marines et d'un *Eurypterus* dans les strates inférieures du Houiller, t. XXXVI, p. v 293, m 253.
- SCHOEP, A. Sur la nature et la composition chimique de la matière verte de quelques roches de la Meule de Bracquegnies, t. XXXVI, p. v 98. — Sur un minéral nouveau pour le Katanga. *Présentation*, t. XLIV, p. v 71; *in extenso*, t. XLIV, p. c 11. — Présence de la sphérocobaltite au Katanga. *Présentation*, t. XLIV, p. v 84; *in extenso*, t. XLIV, p. c 15. — Présentation d'échantillons, t. XLIV, p. v 90. — Minéraux du Katanga. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 99; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 5. — Sur la planchéite et sur la shattuckite. Identité de la composition chimique des deux minéraux, t. XLVIII, p. v 178. — Sur la présence de la shattuckite et de la planchéite sous forme compacte à Cantara. Association : cuprite-shattuckite-planchéite. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 261; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 21. — Sur la présence de la Wulfénite à Chinkolobwe. *Présentation*, t. XLVIII, p. v 261; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 25. — Sur l'identité entre la chinkolobwite et la sklodowskite, t. XLVIII, p. v 303. — Présence d'or natif et de linnéite sélénifère dans la pechblendé du Katanga. *Présentation*, t. XLIX, p. v 188; *in extenso*, t. XLIX, p. c 27. — Sur l'ianthinite, nouveau minéral uranifère, t. XLIX, p. v 188. — Buttgenbachite et connellite, t. XLIX, p. v 308. — Nouvelles observations sur l'ianthinite, t. XLIX, p. v 310. — Description de cristaux de quelques minéraux du Congo belge (linnéite, rutile, cassitérite, uranite et buttgenbachite), t. L, p. v 215.
- SCHOEP, A. et BILLIET, V. Note sur le réseau de l'Uraninite, t. LVIII, p. v 198.
- SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE DE FRANCE, Carte géologique de France au millionième, t. LVIII, p. v 106.
- SEWARD, A. C. Notes sur la flore crétacique du Groenland (traduit sur le texte anglais par Suzanne Leclercq), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 227.
- SIMONOVITCH, M. Anomalie magnétique de Kursk (Analyse bibliographique), t. XLVI, p. BB 3.

- SLUYS, M. La classification des roches ignées, t. XL, p. B 261. — Le gisement métallifère de Ryllshytton (Garpenberg) en Dalécarlie. Observations originales. *Présentation*, t. XLI, p. B 45. — Comparaison des terrains sédimentaires du Sud de l'Afrique et du bassin congolais. *Présentation*, t. XLV, p. B 288; *in extenso*: Annexe Congo, t. XLV, p. C 77. — Note sur la géologie du Congo oriental. Sur la non-existence des couches de la formation schisto-gréseuse reposant sur le substratum métamorphique et Annexe: A propos d'observations géologiques nouvelles faites dans le bassin du Niari (Afr. équat. franç.). *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, t. LII, p. C 21. — Création d'un nouveau Service géologique en Afrique Centrale, t. LII, p. B 78.
- SLUYS, M. et CORNAND, E. Observations géologiques dans l'Atlas occidental. *Présentation*, t. XLIV, p. B 190.
- SLUYS, M. et DELHAYE, F. Les grands traits de la tectonique du Congo occidental, t. XLIII, p. C 57. — Quelques coupes géologiques du Congo occidental. *Présentation*, t. XLIV, p. B 177. — La région métallifère du Niari et de Djue (Afrique équatoriale française). *Présentation*, t. XLIV, p. B 177; t. XLV, p. B 288; *in extenso*, t. XLV, p. C 45. — Les grands traits de la tectonique du Congo occidental (2<sup>e</sup> note préliminaire): Description de quatre coupes générales à travers les terrains sédimentaires du Congo occidental (pl. I à IV et 1 hors texte), t. XLIV, p. C 23. — Présentation de la carte du Congo occidental, t. XLVII, p. B 85, p. B 92; *in extenso*, t. XLVII, p. C 45. — Observations ayant servi à l'élaboration de l'esquisse géologique du Congo occidental. Etude du système schisto-calcaire, troisième mémoire. *Présentation*, t. LII, p. B 137; *in extenso*, t. LII, p. C 69 = C 107. — Notes sur les dislocations du bassin congolais, t. LIV, p. B 91.
- SMEYSTERS, J. Pétrole liquide au charbonnage de Fontaine-l'Evêque, t. XXXI, p. B 55. — Découverte de filons de galène dans le terrain houiller productif de Charleroi, t. XXXI, p. B 134, M 233, pl. VIII. — Notice sur quelques puits naturels du terrain houiller de Charleroi, t. XXXI, p. B 134, M 237, pl. IX et X.
- SMITH-WOODWARD, A. Note préliminaire sur la découverte d'un nouveau poisson du Calcaire carbonifère de la Belgique, t. XLVII, p. B 39.
- SOMVILLE, O. et FOURMARIER, P. Le tremblement de terre du 19 mai 1921 dans l'ouest de la Belgique, t. XLIX, p. B 259. — Le tremblement de terre du 14 janvier 1928, t. LIII, p. B 185. — Le tremblement de terre du 23 mars 1933 en Flandre occidentale, t. LVI, p. B 344.
- SOUKA, R. Présentation d'échantillon, t. XL, p. B 373. — Présentation d'échantillons t. XLI p. B 165.
- SPRING, W. Sur la décomposition de quelques sulfates acides à la suite d'une déformation mécanique. Résumé et conclusions, t. XXXI, p. B 152.
- STAINIER, X. Découverte de nouveaux gisements fossilifères au charbonnage des Six-Bonniers. *Présentation*, t. XXXIV, p. B 72. — Synonymie des couches profondes de la Concession de la Société des Six-Bonniers, à Seraing, t. XXXIV, p. M 197. — Discussion au sujet de diverses communications, t. XXXIV, p. B 74, 86, 87. — Note sur le crétacé de la Hesbaye. *Présentation*, t. XXXV, p. B 288; *rappports*, p. B 327; *in extenso*, t. XXXV, p. M 73. — Session extraordinaire (compte rendu), t. XXXV, p. B 351. — Un gisement de Delvauxine et de Manganeuse à Couthuin, t. XXXVI, p. B 45, M 3. — Coupe du sondage de Meeuwen (en Campine), t. XXXVI, p. B 297. — Sur la structure du bassin houiller de Liège dans les environs d'Angleur. *Présentation*, t. XXXVII, p. B 117; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 47 (pl. IV). — Sur la rencontre du Silurien au sondage de Colonstère, t. XXXVIII, t. B 196. — Roches manganésifères du tertiaire belge, t. XXXVIII, p. B 318. — Matériaux pour la faune du houiller belge (5<sup>e</sup> note), t. XXXIX, p. B 79. — Les sphérosidérites pétrolifères de Fontaine-l'Evêque, t. XXXIX, p. B 291. — Rapport sur le mémoire de M. H. Bogaert: La concession des charbonnages du Bois d'Avroy et ses contributions à l'étude de la région, t. XLIII, p. M 77.

- STAINIER, X. et FOURMARIER, P. Un niveau marin dans le Houiller supérieur du bassin du Centre, t. XXXVIII, p. B 325.
- STAINIER, X., FOURMARIER, P. et LOHEST, M. Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique tenue à Eupen et à Bastogne les 29, 30 et 31 août et 1<sup>er</sup>, 2 et 3 septembre 1908, t. XXXV, p. B 351.
- STAINIER, X. et SCHMITZ, G. Découverte en Campine de l'Oligocène supérieur marin. La question de l'âge du Boldérien de Dumont, t. XXXVI, p. B 292, M 253. — La géologie de la Campine avant les puits des charbonnages : Découverte en Campine de faunes marines et d'un *Eurypterus* dans les strates inférieures du houiller, t. XXXVI, p. B 293, M 253.
- STASSART, S. Discussion sur un travail de J. Cornet, t. XXXV, p. B 84.
- STEVENS, Ch. Etude des terrasses de la Sambre (1<sup>re</sup> note), t. XLI, p. B 56. — Etude du landenien supérieur dans le Hainaut, t. XLI, p. M 3. — Remarques sur l'hydrographie du bassin de la Lesse, t. XLI, p. B 286. — Sur un cas particulier de formation de brèche, t. XLIII, p. B 71. — Remarques sur la morphologie des Flandres, du Brabant et du Hainaut, t. XLIII, p. B 223. — Un dérangement remarquable d'une couche de houille à Winsterlag (Campine limbourgeoise), t. XLVIII, p. B 227. — L'échelle stratigraphique du faisceau d'Asch (bassin houiller de la Campine), t. XLIX, p. B 304. — Découverte à Waterschei (Genck) de l'horizon marin dit de Quaregnon, t. LI, p. B 107. — Le relief du Socle primaire du bassin de la Haine, t. LX, p. B 123.
- STEVENS, Ch. et CORNET, J. Présentation de la carte du socle paléozoïque du bassin de la Haine, t. XLV, p. B 88. — Présentation de la 2<sup>e</sup> livraison de la carte du Relief du socle paléozoïque, t. XLVII, p. B 85.

## T

- TABARY, P. Formation d'un très grand cône au-dessus d'un pain à laitier, par le dégagement des gaz dissous dans celui-ci, t. XXXI, p. B 68.
- TERMIER, P. Le rôle géologique des Mylonites ou roches écrasées, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 89.
- TETIAEFF, M. Sur une roche particulière du houiller supérieur (H2) du bassin de Liège, t. XXXIX, p. B 131. — Les grandes lignes de la géologie et de la tectonique des terrains primaires de la Russie d'Europe. *Présentation et résumé*, t. XXXIX, p. B 252 et 260 ; *in extenso*, p. M 143.
- TETIAEFF, M. et ANTHOINE, R. A propos d'une couche d'anthracite dans le Coblencien, t. XXXVIII, p. B 331.
- THOREAU, J. Le minerai de fer oolithique d'Halanzy et de Musson, t. XXXIX, p. M 420. — Plis diapirs dans la chaîne cantabrique et dans la région du golfe de Suez, t. XLV, p. B 261. — Sur la découverte d'un nitrate de cuivre, la Gerhardtite, au Katanga, t. XLVI, p. B 285. — Sur un chlorure de cuivre du Katanga : la connellite, t. XLIX, p. B 229. — Sur une variété d'Uranotile de Chinkolobwe (Katanga), *in extenso*, t. LIII, p. B 60. — L'uranolépidite, nouveau minéral uranifère de Shinkolobwe (Katanga). *Présentation*, t. LV, p. B 232 ; *in extenso*, t. LV, p. c 3.
- TIKHONOVITCH, N. N. Exposé de la Tectonique du sud-est de la Russie d'Europe, t. XLVII, p. M 3.
- TIMMERHANS, A. La cuvette orientale du Haut-Katanga (note préliminaire). Résumé de nos connaissances actuelles sur la géologie de la région limitée à cette cuvette. *Présentation*, t. LIV, p. B 67 ; *in extenso*, t. LIV, p. c 71.
- TOUWAIDE, R. et M. Note sur les failles de la Campine, t. XLVIII, p. B 58.

U

- UBAGHS, M. Etude comparative du gisement des charbonnages de La Haye et de Marihaye. *Présentation*, t. XLV, p. B 227.
- UHLENBROEK, G.-D. Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, t. XXXII, p. B 67, M 151, pl. V et VI; t. XXXIII, p. B 44.
- UNGEMACH, H. Notes minéralogiques. *Présentation*, t. XXXIX, p. B 268; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 419. — Précisions cristallographiques sur quelques minéraux du Congo belge. *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, t. LII, p. C 75.

V

- VAES, J. P. Sur un minéral de Kalongwe (Katanga), t. LVI, p. B 331.
- VAN ASBROECK, J. J. W. Glissement de terrain à Elsloo, t. LI, p. B 173.
- VAN AUBEL, R. Sur quelques minéraux de Kipushi (Katanga). *Présentation*, t. XLVIII, p. B 303; *in extenso*, t. XLVIII, p. C 37. — Itinéraire au Lomami. *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. C 52. — Sur quelques minéraux du Katanga. *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. C 23. — Zones d'oxydation et de cémentation dans les gîtes cuprifères du Katanga. *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. C 27. — Sur la martitisation des gîtes de magnétite du Katanga méridional. *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. C 5. — Sur quelques gîtes plombifères du Haut-Katanga (Mulungwishi, Haut Fungwe, Muteni). *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. C 9. — Sur la zone granitique du Lualaba entre 10°30' et 9°45' latitude Sud. *Présentation*, t. LI, p. B 95; *in extenso*, t. LI, p. C 31. — Sur quelques minéraux et roches du Katanga (2<sup>e</sup> note). *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. C 15; (3<sup>e</sup> note), t. LI, p. C 69. — Remarques sur la tectonique de la zone stannifère Kikole-Kayombo-Muanza (Haut-Katanga). *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. C 21. — Sur la série métamorphique de la Basumba (Haut Katanga). *Présentation*, t. LII, p. B 169; *in extenso*, t. LII, p. C 167. — Sur quelques minéraux du Congo belge (prehnite, dumortièreite, danburite). *Présentation*, t. LIII, p. B 80; *in extenso*, t. LIII, p. C 77. — Contribution à l'étude géologique de l'Ubembe. *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. C 87. — Contribution à l'étude géologique du Maniema méridional. *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. C 141. — Sur la localisation stratigraphique de l'or au Congo belge, t. LVI, p. B 270. — Sur la zone aurifère de l'Urega oriental (Kivu, Congo belge) (Note préliminaire). *Présentation*, t. LVII, p. B 38; *in extenso*, t. LVII, p. C 55. — Géochimie de l'or, t. LVII, p. B 131. — Sur l'âge relatif des batholites granitiques du Kivu occidental. *Présentation*, t. LVII, p. B 175; *in extenso*, t. LVII, p. C 179. — Sur la série lualabienne du bassin Ulindi-Kiloboze (Urega-Kivu). *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. C 1. — Sur la métallogénie de l'or au Congo belge. *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. C 9. — Sur l'âge relatif, au Maniema méridional, des granites et de la série métamorphique. *Présentation*, t. LVIII, p. B 66; *in extenso*, t. LVIII, p. C 28. — Un poudingue intraformationnel dans la série métamorphique de l'Urundi. *Présentation*, t. LVIII, p. B 67; *in extenso*, t. LVIII, p. C 32. — Sur un type de granite dont dérive l'or dans l'Urega oriental. *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. C 36. — Sur quelques minerais tantalocolumbifères du Kivu. *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. C 38. — Sur l'uraninite cristalline de Kasolo-Shinkolobwe (Katanga). *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. C 42. — Sur la filiation génétique des gisements d'or et d'étain de l'Afrique centrale. *Présentation*, t. LIX, p. B 149; *in extenso*, t. LIX, p. C 35. — A propos d'un poudingue intraformationnel, dans la série métamorphique de l'Urundi, t. LX, p. B 37.

- VAN ESBRÖECK, G. Ch. Nouveau diagramme pour la comparaison des analyses des roches éruptives. *Présentation*, t. XLVII, p. v 174. — Diagramme chimico-minéralogique pour la comparaison des analyses des roches éruptives, t. XLVII, p. m 73.
- VAN STRAELEN, V. Sur la présence d'un Xiphosure dans le Westphalien des environs de Liège, t. XLV, p. v 91. — Quelques Eumalacostracés nouveaux du Westphalien inférieur d'Argenteau. *Présentation*, t. XLV, p. v 226; *in extenso* (pl. II), XLV, p. m 35. — Connaît-on des larves de Brachyours fossiles ?, t. L, p. v 85.
- VAN WERVEKE, L. Aperçu sur la constitution et l'histoire géologique des Vosges, t. XXXIV, p. m 247.
- VARLAMOFF, N. Stratigraphie et variations de facies du Dinantien du Massif de la Vesdre. *Présentation*, t. LX, p. v 199; *in extenso* sous le titre : Stratigraphie du Viséen du Massif de la Vesdre, t. LX, p. m 133. — Les stylolithes du Rhin dans les sondages houillers de la Campine t. XXXII, p. v 86. — Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, t. XXXII, p. v 106, m 147. — La géologie des collines de Louvain. *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. v 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 83. — Les gisements de silex taillés des environs de Mons, t. XXXIV, p. m 237. — Notes sur les formations tertiaires et quaternaires recouvrant le bassin houiller du Limbourg belge et du Limbourg hollandais. *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. v 50; *in extenso*, t. XXXIV, p. m 3. — Le gisement d'éolithes de Boncelles, t. XXXV, p. v 75. — L'antiquité de l'homme et les éolithes de Boncelles, t. XXXV, p. v 178. — Les sables fossilifères de Boncelles, t. XXXVI, p. m 41. — Le paradoxe du silex taillé et du premier âge du fer. *Présentation*, t. XXXVII, p. v 95. — La géologie du Bolderberg, t. XXXVII, p. m 19. — Les silex ouvrés de la rue Jean de Wilde, à Liège, sont de l'époque néolithique, t. XXXIX, p. v 330. — Revision de la carte géologique au 40.000<sup>e</sup>. Projet de transformation de l'échelle stratigraphique et de la légende du terrain quaternaire, t. XLIII, p. v 145.
- VERHOOGEN, J. Le Viséen et le Namurien de la région d'Eupen-Moresnet, t. LVIII, p. v 92. — Le prolongement oriental des failles du massif de la Vesdre et du massif de Herve, t. LVIII, p. v 111. — Hypothèse sur les causes de l'activité volcanique, t. LX, p. v 29.
- VILAIN, P. Le synclinal de Quaregnon dans le sud du Borinage, t. L, p. v 215. — Les poudingues houillers du Bois de Colfontaine, t. L, p. v 265. — Observations sur le Siegenien inférieur de Petit-Dour, t. L, p. v 269. — A propos de la stratigraphie des terrains métamorphiques en Afrique Centrale (note préliminaire). *Présentation*, t. LVIII, p. v 156; *in extenso*, t. LVIII, p. c 49.
- VON KOENEN, A. Note sur quelques fossiles du Pliocène d'Anvers, t. XXXVIII, p. v 177.
- VRANCKEN, J. Sur la découverte du prolongement méridional du bassin houiller du Hainaut, t. XL, p. v 156. — De la possibilité d'appliquer les lois de la mécanique à la détermination de l'allure des failles inverses, t. XL, p. v 241. — Rapport sur le travail de M. Fourmarier : La tectonique du bassin houiller du Hainaut; les failles des districts de Charleroi et du Centre, t. XLII, p. m 219. — Rapport sur un travail de M. Fourmarier, t. XLV, p. m 33.

W

- WALCOTT, Charles D. La discordance de stratification et la lacune stratigraphique pré-dévonienne dans les provinces Cordillères d'Alberta et de Colombie Britannique, Canada (traduit par M. Legraye), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 117.
- WATTS W. W. Notes sur la géologie de la forêt de Charnwood (traduit sur le texte anglais par P. Fourmarier), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 277.
- WHITE D. Quelques relations entre les charbons de différentes espèces et la composition des dépôts sédimentaires originels (traduit de l'anglais par M. Legraye), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 363.
- WILLIS B. La force sismique en Californie, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 407.
- WINCQZ, J. Ch. Examen d'un échantillon de silex provenant du tuffeau landenien d'Antoing, t. L, p. B 88. — Sur l'origine de certains galets du Wealdien, t. L, p. B 159.
- WOODWARD, A. S. Un nouvel Elasmobranche (*Cratoselache Pruvosti* gen. et sp. nov.) du Calcaire carbonifère inférieur de Denée, t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 57.

Z

- ZALESSKY, D. Description de quelques bois fossiles de l'Ukraine. *Présentation*, t. XLIX, p. B 180.
-

## Table alphabétique des Matières

---

N. B. — La table alphabétique des matières a dû être composée au moyen des tables annuelles des volumes XXXI à LX ; la division par sujets n'a pas été maintenue d'une manière uniforme au cours de cette longue période. C'est pourquoi nous croyons utile de prévenir le lecteur que les rubriques de cette table sont presque toujours composées par des expressions qui figurent dans les titres des articles publiés. Le lecteur ne doit pas limiter ses recherches à une rubrique déterminée, mais les poursuivre également dans des rubriques connexes. C'est ainsi, par exemple, que des articles relatifs au Coblencien peuvent se trouver soit sous la rubrique « Coblencien », soit sous la rubrique « Dévonien ».

---

### A

*Abhoos* (Herstal). Voir *Houiller*.

*Abîme*. Observations relatives à l'— de Raspo en Istrie, par LYKIARDOPOULO, N., t. XLIX, p. B 300.

*Acervularia*. Voir *Récif*.

*Acide carbonique*. Note relative à la présence du gaz — dans le sous-sol de l'Ardenne, par GUILLEAUME, Ch., t. XLVIII, p. B 25.

*Acoz*. Voir *Ahrien*, *Bassin de Dinant*, *Coblencien*, *Dévonien*.

*Acrolepis Hopkinsi*. Découverte d'— dans le Houiller inférieur ( $H_1$ ) de Bois-Borsu, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 75.

*Actynocamax*. De nombreux bancs phosphatés dans la craie à — *quadratus* du bassin de Mons, par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 289.

*Adriatique*. Géotectonique des deux versants de l'—, par DE STEFANI, C, *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 193.

*Affaissement*. La partie de la grande zone d'— africaine (Nyassaland), par DIXEY, t. LII, p. B 81.

*Afrique*. Comparaison des terrains sédimentaires du sud de l'— et du Bassin congolais, par SLUYS, M., *Présentation*, t. XLV, p. B 288 ; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. C 77. = Sur les sédiments du Karroo en — Centrale et Orientale, par KARPOFF, B., t. LII, p. B 47. = Création d'un nouveau Service Géologique en — Centrale, par SLUYS, M., t. LII, p. B 78. = Présentation de la première feuille de la carte géologique de l'— au 5.000.000<sup>e</sup>, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 311. = Sur l'origine des cassures africaines, par JOLEAUD, L., t. V

- in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 85. = Voir *Algérie, Atlas, Congo, Est africain portugais, Funchal, Katanga, Madagascar, Maroc, Mayombe, Pléistocène, Rhodésie, Sahara, Soudan, Suez, Tunisie.*
- Afrique centrale.* Sur la filiation génétique des gisements d'or et d'étain de l'—, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIX, p. B 149 ; *in extenso*, t. LIX, p. c 35. = Voir *Congo, Stratigraphie.*
- Afrique équatoriale française.* La région métallifère du Niari et de Djue (—) (note préliminaire), par DELHAYE, F. et SLUYS, M., *Présentation*, t. XLIV, p. B 177, t. XLV, p. B 288 ; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. c 45. = Voir *Niari.*
- Afrique orientale.* Voir *Malagarasi.*
- Age du fer.* Le paradoxe du silex taillé et du premier —, par VELGE, G., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 95.
- Agglomérats.* Voir *Conglomérats.*
- Agrogéologie.* Note sur les travaux de la première conférence internationale d'—, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXVII, p. BB 3.
- Aguesses.* Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des —, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des —, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. de Dorlodot, L., par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites réviniens, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501.
- Ahrien.* Un sol de végétation dans l'— (à Acoz), par CAMBIER, R., t. XLIII, p. B 75.
- Aisne.* Un cours souterrain de l'—, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LIV, p. B 124.
- Aix-la-Chapelle.* Sur les subdivisions du terrain houiller d'— d'après les caractères pétrographiques et paléontologiques, par WESTERMAN, H., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 114 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. BB 7. = Données nouvelles pour la coupe du bassin houiller du Limbourg néerlandais et du bassin septentrional d'—, par KLEIN, W. C., t. XXXVI, p. B 236. = Sur les conséquences de la découverte de concrétions dolomitiques à la Mine Maria d'—, par RENIER, A., t. XXXVI, p. B 164.
- Aix-les-Bains.* Sur l'origine probable des eaux thermales d'— (Savoie) et le rôle des accidents tectoniques dans la thermalisation et la minéralisation des sources, par KILLIAN, W., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. I, 1924, p. 95.
- Alaskite.* — mylonitisée de Kasokote (Tanganyika-Moero, Katanga) à quartz broyé, orienté suivant la règle de Trener, par DE MAGNÉE, I., t. LIX, p. c 69.
- Albert (lac).* Etudes géologiques dans la contrée comprise entre Basoko et Stanleyville à l'ouest, le lac — et la Semliki à l'est, par HENRY, J., *Présentation*, t. XLVI, p. B 208 ; *in extenso*, t. XLVI, p. c 49.
- Albertville.* La tectonique de la région d'—, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 240 ; *in extenso*, t. XL, p. c 83. = Note sur la découverte de charbon au sud de la rivière Lubileye (région d'—), par REINTJENS, E., *Présentation*, t. LII, p. B 31 ; *in extenso*, t. LII, p. c 1. = Voir *Congo.*
- Albite du Katanga,* par CESARO, G. et BELLIERE, M., t. XLV, p. B 184. = Voir *Dévonien.*
- Album.* Publication d'un — de documents géologiques. Projet, t. XXXVII, p. B 114.
- Algérie.* Sur la formation des Serfat et leur rôle, par BRIVES, M. A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. I, 1924, p. 103. = Voir *Ouarsenis.*

*Algues calcaires.* Voir *Viséen*.

*Alimentation.* L'— des nappes aquifères, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 128, M 185. = Appendice, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, pp. B 128, M 211.

*Allocution.* — du président à propos du décès de S. M. le Roi, t. XXXVII, p. B 91. = — prononcée par le Président de la Société Géologique de Belgique au cours de la cérémonie organisée à la mémoire de M. le baron Léon Fredericq, par RENIER, A., t. LIX, p. B 187.

*Alloiopteris.* Note sur un échantillon fructifié d'— (*Corynepteris Sternbergi* (Ettingshausen), par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 249.

*Alluvions.* Modes de formation des pépites d'or dans les terrains d'—, par LOHEST, M. et BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 88. = Les — aurifères de Kilo (Congo Belge), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVI, p. B 79. = Les — aurifères de la Dimba (Congo Belge), par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 225; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 83. = Les — de la basse terrasse de la Sambre, à Gozée, par HEUPGEN, J., t. XLVII, p. B 30. = Voir *Alost*, *Concentrés*.

*Alost.* Note sur la constitution géologique des alluvions modernes et quaternaires sous la ville d'—, par RAEYMAEKERS, D., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 43).

*Alpes.* Les oscillations glaciaires, par SACCO, F., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 1. = Relations de la profondeur du plissement avec la gravitation et la hauteur des montagnes dans les —, par HEIM, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 15.

*Alsace.* Echantillons de sels potassiques d'—, par FOURMARIER, P., t. XLV, p. B 199.

*Altération des roches.* Voir *Roches*.

*Alvoux.* Voir *Contact*.

*Alvéolaire.* Sur la structure —, par LOHEST, M., t. XL, p. B 429.

*Amasra.* Voir *Asie mineure*.

*Amay.* Etude détaillée du gisement aquifère du gravier de la Meuse à —, par LIÉGEAIS, P. G., t. LX, p. B 177.

*Amblève.* Présentation de *Spiriferina octoplicata* du schiste calciné de l'W. d'—, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 114. = Voir *Or*.

*Ambrite.* Présentation d'— de la Nouvelle Zélande, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 160.

*Amérique.* Sur des sables titanifères et zirconifères de la côte orientale d'Amérique, par BUTTGENBACH, H., t. XLIV, p. B 192. = Voir *Appalaches*, *Californie*.

*Ammoniaque.* Présence d'— dans l'eau du lac de la Gileppe, par GILLET, C., t. XXXIX, p. B 213.

*Amphiboles.* Voir *Monts Toti*.

*Analyse.* — chimique d'une eau de Kleine Heide du charbonnage de Beeringen, comparée avec l'eau de la ville de Liège, par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 65.

*Analyses granulométriques.* Voir *Sables*.

*Anatase.* Description d'un cristal d'—, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. B 378.

*Anatolie.* Contribution à l'étude des terrains paléozoïques de l'— du nord-ouest (Asie mineure), par CHARLES, F., *Présentation*, t. LV, p. B 203; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 53. = Etude de quelques fossiles particulièrement abondants dans le Paléozoïque des environs de Bartine-Zongouldak, par DELÉPINE, G., *Présentation*, t. LV, p. B 203; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 153. = Voir *Héraclée*, *Recherche minière*.

*Ancistrodon.* — et autres poissons de la craie de Nouvelles, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 224.

- Andalousite*. Un nouveau filon d'— à Regné, par CORIN, F., t. LIII, p. B 16. = Voir *Minéraux denses*.
- Andenne*. Sur l'existence d'une faille à Groyne (—) par GUION, Cl., t. LII, p. B 34. = Plantes fossiles de l'argile plastique d'—, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 1922, p. 23. = Voir *Houiller*.
- Angiosperme*. Découverte d'un — dans le Carbonifère, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 83.
- Anglésite*. — de Sidi-Amor (Tunisie), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVII, p. B 228. = L'— de Sardaigne. Formes nouvelles ou rares, biréfringences principales et angle axial, par CESARO, G., t. XXXIX, p. B 263, p. M 239. = Description de différents types présentés par des cristaux d'— de Sardaigne, par CESARO, G. et ABRAHAM, A., t. XXXIX, p. B 263, p. M 269.
- Angleterre*. Les renseignements à tirer, au point de vue de la Belgique, des recherches pétrolifères en Angleterre, par ASSELBERGHS, Et. *Présentation*, t. XLIV, p. B 138. = Voir *Cornouailles, Devonshire*.
- Angleur*. Macigno bleu foncé du Houiller inférieur d'—, par FOURMARIER, P. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 55. = Sur la structure du bassin houiller de Liège dans les environs d'—, par STAINIER, X, *Présentation*, t. XXXVII, p. B 117; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 47.
- Angola*. Les fossiles des « grès polymorphes » (couches du Lubilash) aux confins du Congo et de l'—, par LERICHE, M., *Présentation*, t. L, p. B 279; *in extenso*, t. L, p. C 45. = Note sur des sables diamantifères de l'—, par BUTTGENBACH, H., t. LI, p. B 328. = Voir *Glaciaire, Mossamedès*.
- Anhée*. Note préliminaire sur la constitution du bassin houiller d'— (Dinant), par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 62. = *Asterocalamites Lohesti* du Houiller sans houille (H1 a) du bassin d'—, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 1910, p. 29. = Note sur quelques végétaux fossiles du Dinantien moyen de Belgique, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 1910, p. 83. = Voir *Houiller, Tectonique*.
- Ankérite*. Voir *Minéralogie*.
- Antier*. Voir *Siegenien*.
- Anomalie magnétique*. Voir *Magnétique*.
- Ans*. La contamination des puits du plateau d'—, par NYS, L. et MISSA, L., t. LV, p. B 200.
- Anten*. Hommage rendu à la mémoire de Jean —, membre à perpétuité de la Société Géologique de Belgique, par RENIER, A., t. LIX, p. B 189.
- Anthracite*. Note sur quelques échantillons d'—, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 129. = A propos d'une couche d'— dans le Coblencien, par ANTHOINE et TETIAEFF, t. XXXVIII, p. B 331. = Etude détaillée d'une couche d'— du bassin houiller de Liège, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 128. = Voir *Sambre*.
- Anthracitisation*. — par métamorphisme de contact, par LEGRAYE, M., t. LIII, p. B 76. = Remarques sur l'—, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 203.
- Anthracomartus Volhelianus*. Présentation d'—, Karsch, par FRAIPONT, J., t. XXXIV, p. B 77.
- Anthracomya*. Voir *Houiller*.
- Anthropologie*. Les hommes fossiles de Solutré, par DEPÉRET, C., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 171. Voir *Paléontologie*.
- Anticlinal*. Le processus tectonique de l'— de Gelsenkirchen dans le bassin houiller de la Ruhr, d'après Hans Mentzel, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173. = La disposition « en

- échelons » des anticlinaux du Condroz et de Stavelot, par BAILEY, E. B., t. XLIX, p. B 212. = Voir *Ardenne, Givonne, Tectonique*.
- Antilles*. Les caractéristiques lithologiques des Petites —, par LACROIX, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 385.
- Antoing*. Examen d'un échantillon de silex provenant du tuffeau landenien d'—, par WINCQZ, t. L, p. B 88.
- Anvers*. Note sur quelques fossiles du Pliocène d'—, par VON KOENEN, A., t. XXXVIII, p. B 177.
- Apatite*. Cristaux d'— du Fiescher Gletscher, par LEDOUX, A., t. XL, p. B. 384 = Sur la présence d'— dans les roches salmiennes de Neuville. Note sur l'optique des minéraux de faible biréfringence, par CORIN, F., t. LIII, p. B 66.
- Aplites*. Voir *Morhet*.
- Appalaches*. Essai sur la distribution et l'allure du clivage schisteux dans les —, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. LX, p. B 22 ; *in extenso*, sous le titre : Essai sur la distribution, l'allure et la genèse du clivage schisteux dans les —, t. LX, p. M 69.
- Appareil de Shand*. Modification de l'— et son emploi dans l'analyse minéralogique quantitative des roches meubles, par HACQUAERT, A. L., t. LII, p. B 110.
- Aquifères*. L'alimentation des nappes —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 128, p. M 185. = Appendice, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 128, p. M 221. = Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes — captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage dit « artésien », par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 134, p. M 215. = L'allure des nappes — contenues dans des terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. Résultats des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur, en ce qui concerne le littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, p. B 67, M 101. = Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure de nappes — dans les terrains perméables en petit. Application aux nappes — qui se trouvent en relation directe avec les eaux de la mer, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 67, M 115. = Remarques sur le travail de M. R. d'Andrimont : Sur la circulation de l'eau des nappes — contenues dans des terrains perméables en petit (2<sup>e</sup> note), par QUESTIENNE, P., t. XXXIII, p. B 52. = Observations relatives à la quantité d'eau qui atteint la nappe — contenue dans le sous-sol des dunes du littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 72. = Analyse du travail du docteur Imbeaux : Les nappes — au bord de la mer. Salure de leurs eaux, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 119. = Sur la circulation de l'eau des nappes — contenues dans des terrains perméables en petit (2<sup>e</sup> note), par D'ANDRIMONT, R., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 52 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 21. = Note au sujet du mémoire de M. René d'Andrimont, sur la circulation des nappes — dans les terrains perméables en petit, par BROUHON, L., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 103 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 71. = Remarque relative à la note de M. L. Brouhon au sujet de mon mémoire sur la circulation des nappes — dans les terrains perméables en petit, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 128 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 105. = Les nappes — des morts terrains du bassin de la Haine (2<sup>e</sup> partie), par ROBERT, M., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 224. = Voir *Amay*.
- Aragonite*. Nouveau gîte d'—, par DE RAUW, H., t. XXXVII, p. B 212.
- Archéen*. Notes sur les échantillons de roches des terrains —s et primaires du Mayombe, de la collection de Briey (suite II), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 71 ; *in extenso*, t. XLIV, p. C 41. = Notes sur des échantillons des terrains —s et métamorphiques du Mayombe, de la collection de Briey ; (suite III). Région ouest, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 150 ; *in extenso*, t. XLIV, p. C 69. = Sur la présence des terrains —s stratoides dans la région Lulua-Lubilash, par DE DORLODOT, L., t. LII, p. C 171. = Voir *Mayombe*.

**Ardenne.** Les calcaires dévoniens de l'— belge, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 100; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 157. = La tectonique de l'—, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 60; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 15. = Le gedinnien de l'anticlinal de l'— entre les massifs cambriens de Rocroy et de Serpont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, pp. B 63, M 41. = A propos du Gedinnien de l'anticlinal de l'—, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 245. = Sur l'âge de certaines couches de l'anticlinal de l'—, par DE DORLODOT, H., t. XXXIX, p. B 271. = Sur l'âge de certaines couches de l'anticlinal de l'— (Réponse à M. H. de Dorlodot), par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 277. = Réplique à la note de M. FOURMARIER, par DE DORLODOT, H., t. XXXIX, p. B 286. = L'or en — (1<sup>re</sup> note), par DE RAUW, H., t. XL, p. B 104. = Sur la présence de métaux précieux en —, par MORESSÉE, G., t. XLIV, p. B 202. = Sur une phénomène d'ordre sismique (?) observé en —, par DEFIZE, t. XLVII, p. B 23. = Lettre relative à la communication de M. Defize, par FOIDART, J., t. XLVII, p. B 26. = Contribution à l'étude du modelé du haut plateau ardennais, par GUILLEAUME, C., t. XLVII, p. B 120. = Dépôts sableux non encore décrits du haut plateau ardennais, par GUILLEAUME, C., t. XLVII, p. B 129. = Contribution à l'étude de l'évaluation du débit des rivières de l'—, par CHARLES, FI., *Présentation*, t. XLVII, p. B 149; *in extenso*, t. XLVII, p. M 51. = Note relative à la présence du gaz acide carbonique dans le sous-sol de l'—, par GUILLEAUME, C., t. XLVIII, p. B 25. = Contribution à l'étude des filons de l'—, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 74. = Etude des terrasses fluviales sur le versant sud de l'—, par RIGO, M., *Présentation*, t. LVIII, p. B 198; *in extenso*, t. LIX, p. M 3. = L'anticlinal de Givonne et le flanc sud du Synclinal de l'Eifel entre la vallée de la Meuse et le méridien de Corbion (—s française et belge), par MACAR, P., *Présentation*, t. LIX, p. B 61; *in extenso*, t. LIX, p. M 51. = La prétendue glaciation des —s, par LORIÉ, J. (Dr), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 29. = Voir *Manganèse, Session extraordinaire, Pseudopyrophyllite*.

**Ardenne française.** Les terrains paléozoïques de la région de Charleville, par MACAR, P., t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 3.

**Ardoise.** Exploitation des —s et du coticule dans le comté de Salm, antérieurement à l'an 1625, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 64, BB 3. = Voir *Salmien*.

**Argenteau.** Quelques Eumalacostracés nouveaux du Westphalien inf. d'—, près Liège, par VAN STRAELEN, V., *Présentation*, t. XLV, p. B 226; *in extenso*, t. XLV, p. M 35.

**Argile.** Expériences de M. Uzielli sur l'imbibition de l'—, par HABETS, A., t. XXXIII, p. B 73. = Sur le passage des argiles aux phyllades, par LOHEST, M. et DE RASSENFOSSE, A., t. XLVI, p. B 37. = Observations relatives aux matériaux argileux, par MORESSÉE, G., t. XLVI, p. B 173. = Observations relatives aux matériaux argileux, par DE RASSENFOSSE, A., t. XLVII, p. B 40. = Observations au travail précédent, par LAGASSE, P., t. XLVII, p. B 44. = L'— blanche de Thysville, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LIII, p. B 69; *in extenso*, t. LIII, p. C 47. = Nouvelles observations relatives à la fixation des colorants organiques par les matériaux argileux, par DE RASSENFOSSE, A., t. LV, p. B 94.

**Argile de Tegelen.** Un équivalent du forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'— et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E. Bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3.

**Argile plastique.** Sur un gisement nouveau d'—, par NYS, L., t. LIII, p. B 77.

**Arkose.** Découverte d'— dans le Cambrien du massif de Rocroy, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 208. = Sur une couche de phyllade otréilitifère interstratifiée dans l'— gedinnienne de Salm-Château, par LOHEST, M. et DE RAUW, H., t. XXXVII, p. M 109. = Note préliminaire sur le métamorphisme du phyllade oligistifère au contact de l'— gedinnienne, par ANTEN, J., t. XXXVIII, pp. B 164, M 27. = Découverte d'— tourmalinifère dans les psammites de Fooz, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 183. = L'— cambrienne du massif de Rocroy.

- La faille de Rocroy, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 232. = Etudes des roches dites —s métamorphiques du Franc Bois de Willerzie, par BAILLY, R., *Présentation*, t. LIX, p. B 150; *in extenso*, t. LIX, p. M 31. = Voir *Couvinien, Dévonien*.
- Arlon*. Voir *Session extraordinaire*.
- Armoricains*. Observations sur le clivage des grès — en Basse Normandie, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 380.
- Arrêté royal*. Notification d'un arrêté royal, par BOGAERT, H., t. XLIV, p. B 157.
- Artésien*. Voir *Puits*.
- Aru*. Voir *Tandia*.
- Aruwimi*. Géologie du Congo. Quelques renseignements sur la géologie d'une partie de l'— et de la province orientale, par DEWEZ, L., t. XXXVII, p. M 113. = Présentation de calcaire fétide de l'—, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 217; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. C 7. = Note sur les calcaires de l'Itimbiri, de l'Uelé et de l'—, par MATHIEU, F.-F., *Présentation*, t. XLV, p. B 266; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. C 25.
- Asch*. L'échelle stratigraphique du faisceau d'— (bassin houiller de la Campine), par STEVENS, Ch., t. XLIX, p. B 304. = Voir *Clivage*.
- Asie*. Voir *Anatolie, Chine, Indes, Kaïping, Manchourie, Pen Hsi Hu, Sibérie, TOUNGOUZKA*.
- Asie Centrale*. Voir *Pamir*.
- Asie Mineure*. Présentation de brèche calcaire, carbonifère (?), de l'—, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 102. = Note sur le Houiller d'Amasra (—), par CHARLES, Fl., t. LIV, p. B 151. = Voir *Anatolie, Bartine-Zongouldak, Héraclée, Selenopores*.
- Asphalte*. Note sur les gisements d'— de Lattaquié (Syrie), *Présentation*, par BRIEN, V., t. XXXIX, p. B 329.
- Asquille*. Le Pléistocène et le Crétacique à —, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 59.
- Asterocalamites Lohesti*. — du Houiller sans houille (H1a) du bassin d'Anhée, par RENIER, A., t. II in-4°, fasc. 2, 1910, p. 29.
- Astraeospongia Devoniensis*. Voir *Verviers*.
- Astronomie sphérique*. A propos d'une notice de M. F. Folie, intitulée : Un fait physique nouveau, d'une importance capitale pour la géophysique et l'—, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150.
- Atacamite*. Voir *Congo*.
- Atlas*. Observations géologiques dans l'Atlas occidental, par SLUYS, M. et CORNAND, E., *Présentation*, t. XLIV, p. B 190.
- Atlas du Maroc*. Géologie de l'—, par RUSSO, P., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924 p. 106.
- Aurichalcite*. Signe optique de l'—, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. B 119.
- Aurifère*. Voir *Or*.
- Autoclase*. Sur une cause des phénomènes d'—, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 277. = Sur les phénomènes de dilatation et les —s des roches calcaires, par DELHAYE, F., t. XLI, p. B 94. = Les —s à la carrière de Biesmes, par DELHAYE, F., t. XLVII, p. B 105.
- Autreppes*. Les marnes d'—, par CORNET, J., t. XLV, p. B 95.
- Avaleresses*. Evaluation expérimentale du débit des puits artésiens et des — à niveau vide, par DELECOURT, J., t. XLV, p. B 113.

- Axe terrestre.* Sur une cause de variation de l'inclinaison de l'— sur le plan de l'écliptique, par LECRENIER, Ad., t. XXXII, p. B 84, M 129.
- Axes optiques.* Sur une nouvelle méthode de mesure de l'angle des — dans une lame parallèle au plan des axes, par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 210.
- Ayrcaille.* Le Bassin d'alimentation de la Fontaine d'—, par NYS, L. et LINS-MAN, M., t. LIV, p. B 188.

## B

- Baddeleyite.* Wulfénite et — du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. c 69.
- Bakwa-Tshikala.* Voir *Bushimaie*.
- Balkans.* La formation charbonneuse des — dans la région de Radevtzi-Borouch-tiza, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 283; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 213. Rapport de FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 311.
- Bamanga.* Présentation d'échantillons de minerais de cuivre de — (Congo Belge), par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 53.
- Bambouk.* Voir *Soudan*.
- Banneux.* La faille de — et ses relations avec le charriage du Condroz (faille de Theux), par FOURMARIER, P., t. LIX, p. B 257. = Voir *Gedinnien*.
- Baraque Michel.* Sur un poudingue trouvé au plateau de la —, par ANTEN, J., t. XLVIII, p. B 277. = Sur une roche particulière du plateau de la —, par ANTEN, J., t. L, p. B 279. = Les eaux des tourbières du plateau de la —, par BOUILLENNE, R., t. LVII, p. B 79. = Observations au sujet des coulées pier-reuses du plateau de la —, par FOURMARIER, P., t. LVII, p. B 164. = Voir *Relief, Sables*.
- Barse.* Les cascades de — et le tuf du Hoyoux, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 155. = Observations sur les cascades de la vallée du Hoyoux, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 160.
- Bartine-Zongouldak.* Etude de quelques Brachiopodes du Paléozoïque des environs de —, par DELÉPINE, G., t. LVI, p. M 53. = Voir *Asie Mineure*.
- Barvaux s/O.* A propos d'une source de —, par NYS, L., p. LV, p. B 193. = Voir *Faille, Session extraordinaire, Soy*.
- Barytine.* Sur la présence de la — dans le Lias supérieur d'Esch-sur-l'Alzette, par BLUM, L., t. XXXIII, p. B 51. = — de Camen (Westphalie), par BUTTGEN-BACH, H., t. XXXV, p. B 339. = Contribution à l'étude des minéraux. Inclu-sions capillaires dans des cristaux de — du charbonnage du Hornu, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 118. = Sur un cristal de —, par ABRAHAM, A., t. XXXVII, p. B 158. = Célestine de Bazina (Tunisie). Caractères distinctifs entre la Céles-tine et la —, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. M 23. = Sur une roche nouvelle du gisement de — de Fleurus (note préliminaire), par ANTHOINE, R., t. XXXIX, p. M 121. = Enduits de — sur grès de Bakwa-Tshikala (Bushimaie), par DE DORLODOT, L., t. LIV, p. c 93. = Voir *Minéralogie*.
- Bas-Congo.* Les granites du chemin de fer du —. Leur comparaison avec les gra-nites de Noqui et de Boma, par POLINARD, Ed., t. LX, p. B 199. = Voir *Congo belge*.
- Basècles.* Voir *Carrières*.
- Basoko.* Voir *Stanleyville*.
- Basse Normandie.* Voir *Armoricaïn*.

- Basse terrasse.** Les alluvions de la — de la Sambre à Gozée, par HEUPGEN, J., t. XLVII, p. B 30. = Sur l'intervention glaciaire dans les dépôts de la — (Bassin de la Haine), par HALLEZ-LEROY, t. XLVII, p. B 141.
- Bassin.** Le terrain houiller sans houille (H1a) et sa faune dans le — du couchant de Mons, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 139. = La flore du terrain houiller sans houille (H1a) dans le — du couchant de Mons, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 153. = Le processus tectonique de l'anticlinal de Gelsenkirchen dans le — houiller de la Ruhr, d'après MENTZEL, H., par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173. = Voir *Berga, Dinant, Hainaut, Haine, Houiller, Kasai, Lukuga, Lovoi, Elila et Ulindi, Paris*.
- Bassin de Dinant.** La structure du bord nord du — entre Wépion-sur-Meuse et Fosse, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 265; *in extenso*, t. XXXV, p. M 47. = Un gîte fossilifère du Dévonien inférieur du bord nord du —, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 270. = Observations sur le bord nord du — entre les méridiens d'Acoz et de Binche, par ANTHOÏNE, R., t. XLII, p. M 3. = Rapports sur le travail précédent, par FOURMARIER, P., LOHEST, M. et LESPINEUX, G., t. XLII, p. M 89.
- Bassin du Centre.** Voir *Houiller, Wealdien*.
- Bassin du Congo.** Les dislocations du —. I. Le Graben de l'Upemba, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205; t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail, par BUTTGEBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45.
- Bassin du Geer.** Le —. Etudes de géographie physique, par KRAENTZEL, Fd., t. XXXII, pp. B 48, 67, M 21. = Observations relatives à ce travail, par RENIER, A., KRAENTZEL, Fd., LOHEST, M., t. XXXII, p. B 48. = Contribution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg, par LACOMBLE, J. et SCHOofs, F., t. XXXII, pp. B 48, M 91.
- Bassundis.** Observations faites au Mayumbe et au pays des — (Congo belge), mars-septembre 1906, par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 91; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 235.
- Bastogne.** A propos d'une note de M. Quirke, sur le boudinage des grès de —, par LEGRAYE, M., t. XLVII, p. B 188. = Voir *Grenat*.
- Bas-Uelé.** Quelques indications sur la géologie de la région Bondo-Lebo (—), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LIII, p. B 151; *in extenso*, t. LIII, p. C 69.
- Basumba.** Sur la série métamorphique de la — (Haut Katanga), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LII, p. B 169; *in extenso*, t. LII, p. C 167.
- Batholites.** Note sur les différenciations de certains — granitiques du Kivu, par BLAISE, F. et BOUTAKOFF, N., t. LVII, p. C 93. = Sur l'âge relatif des — granitiques du Kivu occidental, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 175; *in extenso*, t. LVII, p. C 179.
- Bathymétrie.** Sur une nouvelle méthode d'étude des formations calcaires basée sur les conditions bathymétriques du dépôt, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XLIV, p. B 71.
- Baudour.** Voir *Houiller*.
- Bauxite pisolithique.** Présentation d'un échantillon de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 30; *in extenso*, t. XLVI, p. C 35.
- Bauxites.** Au sujet de quelques — de l'Uelé, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LI, p. B 275.
- Bazina.** Célestine de — (Tunisie). Caractères distinctifs entre la Célestine et la Barytine, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 23.

*Beaulieu*. Voir *Havré*.

*Beaulieu (Bas-Boulois)*. Considérations sur le Dévonien supérieur (Famennien) de la carrière du bois de —, située entre Le Hure et Fiennes, par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 204.

*Beauraing*. Voir *Givet-Beauraing*.

*Beerlingen*. Voir *Eau, Houiller*.

*Belgique*. Carte géologique de la — et des provinces voisines, seconde édition. Notice explicative, par DEWALQUE, G., t. XXXI, pp. B 46, BB 3. = Le nivellement de précision de la —. Rectification, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 149. = Essai de carte tectonique de la — et des provinces voisines, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 57, 72, M 121. = La théorie des plis failles. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90. = Présentation d'une carte géologique de la — à l'échelle du 1.000.000<sup>e</sup>, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 105. = Vœu relatif à l'impression d'une Carte géologique de la — au 160.000<sup>e</sup> et à la réimpression des feuilles épuisées de la Carte géologique au 40.000<sup>e</sup>, t. XXXII, p. B 106. = Les enseignements à tirer au point de vue de la — des recherches pétrolifères en Angleterre, par ASSELBERGHS, Et., *Présentation*, t. XLIV, p. B 138. = Le glaciaire en —, par FRAIPONT, Ch., t. XLVI, p. B 42. = La fondation de la Société géologique de —, par DEWALQUE, G., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 683). = Essai de carte lithologique du sous-sol de la —, par MICHOTTE, P. L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 167. = Liste des espèces minérales et de leurs formes cristallisées trouvées en — et au Congo belge, par BUTTGENBACH, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 5. = Vue d'ensemble sur la géologie de la —. Ses enseignements dans le domaine de la géologie générale, par FOURMARIER, P., t. VIII in-4<sup>o</sup>, 1934, p. 3. = Voir *Carte géologique, Plissements, Sables, Séismologie*.

*Belmez* (Andalousie, Esp.). Voir *Stratigraphie*.

*Bénitoite*. Au sujet de la découverte de — en Belgique, par DONNAY, J. D. H., t. LII, p. B 80.

*Berchtesgaden*. Communication préliminaire sur des cristaux déformés de sel gemme de —, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 49.

*Berga*. Note sur le bassin lignitifère de — (Pyrénées catalanes), par KOTSKA, R., t. XL, p. B 71.

*Bergschlâge*. Voir *Autoclase*.

*Bernissart*. Coupe du sondage n<sup>o</sup> 37bis des charbonnages de —, par SCHELLINK, F., t. XLV, p. B 163. = Sur le Turonien de la région de —, par CORNET, J., t. XLV, p. B 215. = Coupe du sondage n<sup>o</sup> 39 des Charbonnages de —, à Pommerœul, par LEFÈVRE, M., t. XLVIII, p. B 99. = Coupe du sondage n<sup>o</sup> 40 des Charbonnages de —, à Pommerœul, par MIKALOVITCH, D., t. LII, p. B 147. = Le sondage n<sup>o</sup> 45 de — (1930), par MARLIÈRE, R., t. LV, p. B 29. = Présentation d'un échantillon de roche du siège d'Harchies des Charbonnages de —, par RUELLE, H., t. LV, p. B 125. = Une roche peu connue provenant d'un puits naturel de la région de —, par MARLIÈRE, R., t. LV, p. B 184. = Coupe géologique du sondage n<sup>o</sup> 44 de — (1929), par JACOB, C., t. LVI, p. B 156.

*Bernister*. Sur l'extension du dépôt sableux de —, par NYS, L., t. LIII, p. B 25.

*Bertrand, J.* Voir *Géographie*.

*Bertrix*. Compte rendu de la Session Extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Bertrix dans le Siegenien du Synclinal de l'Eifel, par ASSELBERGHS, Et., t. XLIV, p. B 208.

*Berwinne*. Voir *Dalhem*.

*Bétrechies*. Présentation d'un échantillon de la météorite de — (Hainaut), par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 57.

- Bialite.** Notes sur la —, nouveau minéral, et sur quelques autres minéraux du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. LI, p. c 117.
- Bierghes.** Contribution à l'étude du gisement de roches éruptives de — (Brabant), par CORIN, F. et RONCHESNE, P., t. LIX, p. B 61. = Une mylonite dans le porphyre de — (Brabant), par CORIN, F. et RONCHESNE, P., t. LIX, p. B 66. = Note sur les roches de —, par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 158.
- Biesmerée.** Voir *Onx*.
- Biesmes.** Les autoclases à la carrière de —, par DELHAYE, F., t. XLVII, p. B 105.
- Binché.** Voir *Bassin de Dinant*.
- Biographie.** — de Gustave-Joseph Soreil, par MALAISE, C., t. XXXIV, p. B 142. = — de Henri Forir, par FOURMARIER, P., t. XXXIV, p. B 157.
- Bioul.** Cristaux de calcite de —, par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 170. = Calcite et barytine de — (Belgique), par BUTTGENBACH, H., t. XLVIII, p. B 63.
- Biréfringence.** Signe optique et — de l'Hydromagnésite, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 204. = — de la Ludlamite, par BUTTGENBACH, H., t. XLII, p. B 69. = La — de forme dans la vaterite, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 215. = La — de forme dans la calcédoine, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 289.
- Bismuth.** Composés de — dans un mispickel aurifère, par LEGRAYE, M., t. LX, p. B 175.
- Bitume.** Esquisse géologique du pays Sakalave, entre la Betsiboka et la Tsirigihina et de la région d'Ansirabe (Madagascar). Les gisements de charbons et de sables bituminisés du pays Sakalave, par BERTRAND, L. et JOLEAUD, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 327. = Voir *Hydrocarbures*.
- Blaton.** Sur la craie cénomaniennne de —, par CORNET, J., t. XXXIII, p. B 70. = Le Turonien de —, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 207.
- Blende.** Voir *Minéralogie*.
- Blocs erratiques.** Sur la formation de la pénéplaine des Flandres, par COUNTRY, G., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 114.
- Bocq.** Observations sur le Calcaire carbonifère de la vallée du — et de la vallée de la Molignée, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. B 233.
- Boghead.** Voir *Charbon*.
- Bois.** Voir *Cailloua*.
- Bois-Borsu.** Découverte d'*Acrolepis Hopkinsi* dans le Houiller inférieur (H1) de —, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 75. = Voir *Viséen*.
- Bois d'Avroy** (Charbonnages). Voir *Arrêté royal, Houiller*.
- Bois fossiles.** Description de quelques — de l'Ukraine, par ZALESSKY, D., *Présentation*, t. XLIX, p. B 180.
- Boko-Songo.** Note sur les gisements des environs de — et sur la région minière de Kwilu-Niari, par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 88, M 13.
- Bolderberg.** La géologie du —, par VELGE, G., t. XXXVII, p. M 19.
- Boldérien.** La question de l'âge du — de Dumont, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 292; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 253.
- Bolívar.** Sur la géologie et les roches des environs de — (Vénézuëla), par DUPARC, L. et CUISINIER, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 183.
- Bolivie.** Voir *Tarija*.
- Bomokandi.** Itinéraire de la rive gauche du — entre Rungu et Duru (3<sup>e</sup> communication), par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LI, p. B 305; *in extenso*, t. LI, p. c 101.

- Boncelles.** Comparaison de la faune des sables de — avec celle de l'Oligocène supérieur de Westphalie, par DESTINEZ, P., t. XXXVI, p. B 47. = Les sables fossilifères de —, par VELGE, G., t. XXXVI, p. M 41. = Voir *Vecquée*.
- Bondo.** Voir *Congo belge*.
- Bondo-Lebo.** Voir *Bas-Uele*.
- Bonnier.** Le sondage de — à Grâce-Berleur, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 179.
- Borinage.** Voir *Séismologie*.
- Bornite.** Voir *Lierneux*.
- Bosphore.** Communication préliminaire sur la tectonique du —, par CHARLES, Fl., t. LV, p. B 194.
- Bothrostrobus Olryi.** Voir *Houiller*.
- Botryopteris.** Etude monographique de — *mucilaginoso* nov. sp., par KRAENTZEL, G., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVIII, p. M 51.
- Boudinage.** A propos d'une note de M. Quirke sur le — des grès de Bastogne, par LEGRAYE, M., t. XLVII, p. B 188.
- Boues organiques.** Une formation récente de — du type des cannel-coals, d'après M. H. Potonié, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49.
- Boulogne-sur-Mer.** Compte rendu de la session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à — du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179.
- Bourberouge.** Voir *Silurien*.
- Boussu.** Voir *Maestrichtien*.
- Bowvy.** Voir *Pléistocène*.
- Bouxharmont.** Nouveaux « nids » de coal-balls dans la couche — (Charbonnages de Wérister, Bassin de Liège), par LECLERCQ, S., t. LIX, p. B 166. = Voir *Houiller*.
- Brabant.** Stratigraphie du massif cambro-silurien du —, par MALAISE, C., t. XXXVIII, pp. B 195, M 135. = Contribution à l'étude du gisement de roches éruptives de Bierghes (—), par RONCHESNE, P. et CORIN, F., t. LIX, p. B 61. = Une mylonite dans le porphyre de Bierghes (—), par CORIN, F. et RONCHESNE, P., t. LIX, p. B 66. = Etat actuel de nos connaissances sur le Silurien de la Belgique par MALAISE, C., t. XXVbis (t. I in-4°, 1908, p. 121). = Variations de facies du Bruxellien, par ANTEN, J. et CHARLES, Fl., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 140. = Voir *Crétacé*, *Géographie physique*, *Sables chamois*, *Siluro-Cambrien*.
- Brachiopodes.** Etude sur quelques — du Paléozoïque des environs de Bartine-Zongouldak, par DELÉPINE, G., t. LVI, p. M 53.
- Brach-Kopf.** Une viste à la —, par RENIER, A., t. LX, p. B 23. = Note complémentaire sur les « Grès » blancs de la — (Hautes Fagnes), par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LX, p. B 26.
- Brachyours.** Connait-on des larves de — fossiles, par VAN STRAELEN, V., t. L, p. B 85.
- Bracquegnies.** Sur la nature et la composition chimique de la matière verte de quelques roches de la Meule de —, par SCHOEP, A., t. XXXVI, p. B 98.
- Bray.** Coupe du sondage de —, n° 4 (nouv. sér.), par DUMON, P., t. LI, p. B 187. = Note sur le sondage n° 1 (nouv. sér.) du charbonnage de —, à — (1927-28), par DE GROX, G., t. LI, p. B 194. = Le sondage de la route de Maurage des Charbonnages de — (1931), par MARLIÈRE, R., t. LV, p. B 61. = Présentation d'échantillons : fossiles marins recueillis au Charbonnage de — : *Anthracoceras aegivanum*, *Chonetes*, *Cypricardella*, *Syncyclonema carboniferum*, par DENUIT, F.,

t. LV, p. B 197. = Présentation d'échantillons : fossiles marins recueillis au Charbonnage de — : *Anthracoceras aegiranum*, *Productus* cf. *semireticulatus*, *Chonetes* cf. *hardensis*, *Nucula laevirostris*, *Cypricardella*, *Synsyclonema carboniferum*, par DENUIT, F., t. LV, p. B 207.

**Brèche.** Présentation de — carbonifère (?), de l'Asie Mineure, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 102. = Une — du calcaire frasnien, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. B 91. = Une — du terrain houiller de la Campine, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 92. = Note sur les —s à cailloux schisteux du terrain houiller belge, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 283. = A propos des —s carbonifères par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 220. = Observations, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 228. = Quelques observations sur la — à ciment rouge du Calcaire carbonifère, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 229. = Observations par LOHEST et MORESSÉE, t. XXXVIII, p. B 231. = Quelques considérations sur les —s du Calcaire carbonifère de Belgique, par BRIEN, V., t. XXXVIII, p. B 279. = A propos de l'origine des —s. (Réponse à M. V. Brien), par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 65. = Un mot sur les —s rouges carbonifères. (Réponse à M. M. Lohest), par BRIEN, V., t. XXXIX, p. B 69. = Etude des —s de l'Ourthe. Excursion à Martinrive, par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 112. = Note à propos de la — rouge de Landelies, par DELÉPINE, G., t. XXXIX, p. B 108. = Note sur la coupe de Landelies et quelques observations au sujet de la — rouge, par BURTON, R. C., t. XXXIX, p. B 137. = Contribution à l'étude des —s, par ANTHOINE, R., t. XXXIX, p. B 217. = Contribution à l'étude des —s. La — de Dolhain, par ANTEN, J., t. XL, p. B 180. = Note sur la formation de certaines —s récentes en Algérie, par DE RAUW, H., t. XLI, p. B 81. = Sur un cas particulier de formation de — (Seine Inférieure), par STEVENS, Ch., t. XLIII, p. B 71. = Contribution à l'étude de la — de Landelies, par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XLIV, p. B 78. = Contribution à l'étude de la — de Landelies, par ANTHOINE, R., t. XLVI, p. M 3. = Découverte de — dite de Waulsort dans la vallée du Néblon, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 154. = Voir *Thieu*.

**Brésil.** Sur le *Stereosternum tumidum*, Cope, par GEINITZ, H. B., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 35).

**Bressoux.** Sur une disposition particulière des cailloux dans une ballastière à —, par CHARLES, F., t. XLIX, p. B 65.

**Bria.** Voir *Oubangui-Chari*.

**Brioude.** Voir *Quartz*.

**Broken Hill.** Minéraux de — (Rhodésie), par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 263.

**Bruits de montagnes.** Les — aux carrières de marbre de la région de Carrare, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 35.

**Bruvelles.** Le Bruxellien des environs de —, par MOURLON, M., t. XXXII, pp. B 99, M 329. = Discussion relative à cette communication, par LOHEST, M. et MOURLON, M., t. XXXII, p. B 99. = Compte rendu de la session extraordinaire tenue à — du 24 au 27 septembre 1910, t. XXXVII, p. 289. = Note sur quelques affleurements dans le quaternaire et le tertiaire des environs de —, par CUMONT, G. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 134. = Premières observations sur le tremblement de terre du 19 mai 1921, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 175.

**Bruxellien.** Sur la présence du disthène, de la staurotide, de l'andalousite et d'autres éléments lourds dans les dépôts —s de la carrière du Baty des Sorcières à Farciennes, par DOYEN, A., t. XLV, p. B 289. = Variations de facies du —, par ANTEN, J. et CHARLES, Fl., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 140. = Voir *Bruvelles*.

**Bure.** Sur le poudingue qui sert de base à l'étage de —, à Pepinster, par DEWALQUE, G., t. XXXIII, p. B 84.

*Burnotien*. Sur un niveau oolithique dans le —, par DE DORLODOT, L. et ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 202. — Sur la présence de malachite dans le terrain —, à Thuin, par ANTHOINE, R. et DE DORLODOT, L., t. XLI, p. B 296.

*Bushimaie*. Les diamants transparents des gisements de la —, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. c 1. = Les failles de la Tshisomboia sur le versant gauche de la —, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVIII, p. B 156; *in extenso*, t. LVIII, p. c 59. = Voir *Barytine, Congo belge, Diamants*.

*Bussira*. Sur la géologie des parties centrales du bassin du Congo; sur la couche de la —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 164.

*Buta*. Itinéraire géologique de — à Zobia, par MATHIEU, F. F. et DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIX, p. B 323. = Voir *Congo*.

*Butagu*. Voir *Ruwenzori*.

*Buttgenbachite*. — et connellite, par SCHOEP, A., t. XLIX, p. B 308.

## C

*Cailloux*. Sur l'origine d'un cailloutis très fin des sables (Om) des environs de Sprimont, par FRAIPONT, C., t. XXXV, p. B 68. = Note sur des — roulés trouvés dans une couche de houille, par DELTENRE, H., t. XXXV, p. B 169. = Quelques mots sur la formation de — roulés de bois et de tourbe sur le littoral belge, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 407. = Encore un mot sur les — roulés de bois et de tourbe des plages belges, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 437. = A propos des dépôts de — des plateaux des environs de Liège, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 57. = Sur une disposition particulière des — dans une ballastière à Bressoux, par CHARLES, F., t. XLIX, p. B 65.

*Calabre*. Voir *Séismologie*.

*Calamine*. La — des ossements fossiles de Broken-Hill (Rhodésie), par BUTTGENBACH, H., t. XLII, p. c 5.

*Calamites*. Présentation d'échantillons de —, par DELTENRE, H., t. XXXVI, p. B 117.

*Calamostachys*. — *Ludwigi* Carruthers, par RENIER, A., t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 1912, p. 5. = Voir *Paléontologie*.

*Calavérite*. Morphologie des cristaux de —. (Communication préliminaire), par DONNAY, J. D. H., t. LVIII, p. B 222.

*Calcaire*. Un caillou de — trouvé dans une couche de houille, par BELLIERE, M., t. XLII, p. B 210. = Quelques —s du Bas-Congo de la collection reçue au Musée du Congo en 1910, par DE DORLODOT, L., t. XLIII, p. c 5. = Sur une nouvelle méthode d'étude des formations —s basée sur les conditions bathymétriques du dépôt, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XLIV, p. B 71. = A propos de la corrosion des —s, par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 173. = Les bancs de — dur et cristallin interstratifiés dans la craie, par MITELMANS, J., *Présentation*, t. XLV, p. B 202. = Complément à la note présentée à la séance du 17 juin 1921, au sujet d'échantillons de — de la Lenda, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 205; *in extenso*: Annexe Congo, t. XLV, p. c 5. = Présentation de — fétide de l'Aruwimi, par DE DORLODOT, L., t. XLV, p. B 217; *in extenso*: Annexe Congo, t. XLV, p. c 7. = Recherches sur l'action dissolvante des eaux dans les terrains —s (note préliminaire), par LIÉGEAIS, R. et PARMENTIER, A., t. XLV, p. B 226. = Note sur les —s de l'Itimbiri, de l'Uel et de l'Aruwimi, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XLV, p. B 266; *in extenso*: Annexe-Congo, t. XLV, p. c 25. = L'importance de l'affaissement des dépôts tertiaires dans les poches de dissolution des terrains —s du Condroz et des régions voisines, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 237. = Fissures de retrait dans un — argileux

givetien, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 239. = Le — du Thier de Ramet, à Ramet-lez-Liége, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 247. = Sur une forme oolithique d'un dépôt accidentel de —, par BELLIÈRE, M., t. L, p. B 44. = Observations sur l'hydrologie des —s dans la région de Vieux-ville et de Ferrières, par NYS, L., t. LI, p. B 42. = —s silicatables, par NYS, L., PIRARD, R. et LINSMAN, M., t. LII, p. B 135. = Observations sur l'hydrologie des —s dans la région d'Olne et de Soiron, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LIII, p. B 57. = Voir *Brèche, Calcaire carbonifère, Carbonifère, Dévonien, Eaua* (calcareuses), *Houiller, Hydrologie, Kundelungu, Siluro-Cambrien, Soy, Viséen.*

*Calcaire à oolithes.* Voir *Frasnien.*

*Calcaire carbonifère.* Une grotte dans le — à plus de deux cents mètres de profondeur, par HARZÉ, E., t. XXXI, pp. B 58, M 161. = Discussion relative à cette communication, par LOHEST, M., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G., FIRKET, Ad., RENIER, A. et BODART, M., t. XXXI, p. B 58. = Nouvelles découvertes paléontologiques dans le — et le Famennien du Condroz, par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 64, M 143. = Sur la présence de quartz dans le —, par BRIEN, V., t. XXXI, p. B 64. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M., FORIR, H., t. XXXI, p. B 67. = Observations sur le — de Krzeszowice (Galicie), par RENIER, A., t. XXXI, p. B 73. = A propos de cristaux de quartz dans le —, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77. = Observations relatives à cette communication, par FOURMARIER, P., LOHEST, M., t. XXXI, p. B 80. = Allure du Houiller et du — sous la faille eifelienne, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXI, pp. B 177, M 573. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Description et interprétation de la coupe de — de la Sambre, à Landelies, par BRIEN, V., t. XXXII, pp. B 82, M 239. = Observations relatives à ce travail, par LOHEST, M., t. XXXII, pp. B 82, M 257. = Réponse à ces observations, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 83. = La théorie des plis failles. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90. = Faune du marbre noir (VIa) de Petit-Modave, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 97. = Présentation de brèche — (?), de l'Asie Mineure, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 102. = Quatrième note sur la faune du Calcaire noir (VIa) de Petit-Modave, par DESTINEZ, P., t. XXXIV, p. B 62. = Contribution à la faune du —, par DESTINEZ, P., t. XXXIV, p. B 97. = Note sur quelques fossiles du —, par FRAIPONT, C., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 105; *in extenso*, t. XXXV, p. M 7. = Composition chimique des enclaves charbonneuses des terrains houillers et carbonifères belges, par COSYNS, G., t. XXXVI, p. B 167. = Observations sur une poche de dissolution dans le — de Rouvreur, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 251. = Sur une faune carbonifère (T1a) recueillie dans un puits de la carrière de l'Orient, à Tournai, par DESTINEZ, P., t. XXXVII, p. B 131. = Note sur quelques végétaux fossiles du marbre noir de Dinant (Dinantien moyen), par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 172. = Note sur la position stratigraphique du — de Visé, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. B 238. = Observations sur le — de la vallée du Bocq et de la vallée de la Mollignée, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. B 233. = La coupe du — de la gare de Dinant, par BRIEN, V., t. XXXVII, p. M 3. = Quelques observations sur le —. Bassin de Namur et nord-est du Condroz, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. M 99. = La faille du Midi et le — dans le bois de Colfontaine, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 118. = Sur les facies oolithiques du T1c dans la région de Houmart-Jenneret, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 114. = Etude du — du N.-E. du bassin de Namur et de la tectonique des environs de Chèvremont. Compte rendu de la session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Liège du 20 au 23 septembre 1919, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 213. = Le passage du Famennien au — entre Chanxhe et Rivage, par LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 164. = Voir *Brèche, Faille du Midi, Hydrologie, Session extraordinaire, Tournaisien.*

**Calcaire construit.** Les masses de — et leurs relations avec les schistes qui les environnent. Contribution à l'étude du Frasnien, par HARROY, J., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 250; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 315.

**Calcaires dévoniens.** Les — de l'Ardenne Belge, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 100; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 157. = Quelques observations sur les — à l'est de Verviers, par ADERCA, B., t. LV, p. B 87.

**Calcaire filonien.** Voir *Filons*.

**Calcaire frasnien.** Présentation de *Conularia aff. undulata* (Conrad) du — de Sy, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 128. = Présentation d'échantillons du —, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 265. = Un échantillon intéressant de —, par FOURMARIER, P., t. XLV, p. B 77. = Voir *Brèche, Récifs*.

**Calcaire lacustre.** Sur l'âge du — observé récemment sur le plateau du Kundelungu, par LERICHE, M., t. XLVIII, p. B 128.

**Calcaire rose.** Note complémentaire sur le « — avec prismes à contours hexagonaux ou orthorhombiques », *Présentation*, t. XLIX, p. B 53; *in extenso*, t. XLIX, p. C 5.

**Calcaire rouge.** Etude de la formation des récifs de — à *Acervularia* et *Hypothyris cuboïdes* (2<sup>e</sup> note), par DELHAYE, F., t. XL, p. B 469. = Sur les relations des schistes de Matagne avec les récifs de — du bord sud du bassin de Dinant, par DELHAYE, F., t. XL, p. B 481. = Voir *Récifs*.

**Calcaires silicifiés.** Voir *Kasäi, Rhodésie*.

**Calcédoine.** La biréfringence de forme dans la —, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 289. = Voir *Rhodésie*.

**Calcite.** Forme nouvelle de la —, par BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 86. = Sur quelques formes de la — à notations compliquées, par BUTTGENBACH, H. t. XLV, p. B 190. = Cristaux de — de Bioul, par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 170. = Sur un cas particulier de cristallisation de la —, par BELLIERE, M., t. XLIX, p. B 336. = Sur un échantillon de — du terrain houiller, par FIRKET, V., t. LI, p. B 104. = Sur la formation de cristaux de — par précipitation lente des sels calcaires de l'eau, par NH<sup>3</sup>, par HENRION, J., t. LIII, p. B 40. = Cristaux de — de Moniat, par BAILLY, R., t. LIV, p. B 192. = Cristaux de — dans un fossile de Mondorf, par MÉLON, J., t. LVI, p. B 282. = Voir *Fumay, Minéralogie*.

**Calcschistes.** Les schistes dits à « octoplicata » du N.-E. du Condroz et les — de Maredsous, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 259. Discussion, t. XXXVIII, p. B 269.

**Calédonien.** Voir *Plissements*.

**Californie.** Note sur un cas de solifluxion observé dans les Coast Ranges de —, par LEGRAYE, M., t. XLVI, p. B 150. = Note sur une série d'échantillons de —, par FOURMARIER, P., t. LVIII, p. B 263. = La force sismique en —, par WILLIS, B. (Traduit du texte anglais par le Baron I. DE RADZITZKY D'OSTROWICK), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 407.

**Callemelle.** Voir *Fortes-Toises*.

**Cambrien.** Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. L. de Dorlodot, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites réviniens, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, t. XXXII,

- p. B 109. = Note sur la géologie du sud du massif de Stavelot, par DE DORLODOT, L., t. XXXII, p. B 114. = Les gisements ferromanganésifères de la Lienne, par LIBERT, J., t. XXXII, p. B 144. = Le contact du Dévonien et du — dans la vallée du ruisseau de Pernelle au sud de Couvin, par FOURMARIER, t. XXXVI, p. B 211. = Découverte d'arkose dans le — du massif de Rocroy, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 208. = Sur un complément de levé du système silurien y compris le —, par MALAISE, C., t. XXXVII, p. B 226. = Lamellibranche dans le Revinien, par MALAISE, C., t. XXXVII, p. M 13. = *Modiolopsis?? Malaisii*. Ch. Fraipont. Lamellibranche nouveau du Revinien belge (— moyen), par FRAIPONT, Ch., t. XXXVII, p. M 15. = Contribution à l'étude du métamorphisme du massif — de Stavelot, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 173; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 145. = Présentation d'un cristal de pyrite dans le phyllade vert devillien du massif de Rocroy, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 173. = Le gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs —s de Rocroy et de Serpont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, pp. B 63, M 41. = Exploitation des ardoises et du coticule au Comté de Salm antérieurement à l'an 1625, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 64, BB 3. = Sur le métamorphisme de la zone de Salm-Château, par LOHEST, M., t. XXXVIII, pp. B 68, M 11. = Note préliminaire sur le métamorphisme du phyllade oligistifère au contact de l'arkose gedinnienne, par ANTEN, J., t. XXXVIII, pp. 164, M 27. = De l'allure du contact entre le Revinien et le Salmien à Nase, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, p. B 171. = Sur la Carpholite du Salmien de la Vallée de la Lienne, par LEDOUX, A., t. XXXVIII, p. B 173. = Sur l'évolution de l'échelle stratigraphique du Siluro-Cambrien de Belgique, par MALAISE, C., t. XXXVIII, pp. B 178, BB 7. = Stratigraphie du massif cambro-silurien du Brabant, par MALAISE, C., t. XXXVIII, pp. B 195, M 135. = Note sur la salmite, le rutile et la tourmaline d'Otré, par DE RAUW, H., t. XXXVIII, p. B 209. = L'arkose — du massif de Rocroy. La faille de Rocroy, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 232. = Note sur le contact du poudingue de Fepin et du — de Givonne au nord de Muno, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 258. = La discordance de stratification entre — et Dévonien à la carrière d'arkose de Neuville, près de Vielsalm, par ANTEN, J., t. XXXIX, p. B 135. = Sur la stratigraphie et la tectonique du — supérieur au sud de Vielsalm, par ANTEN, J., t. XLI, pp. B 80, M 31. = Sur la présence de cuivre natif dans le Salmien supérieur à Vielsalm et sur une variété particulière de coticule qu'il accompagne, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 115. = A propos du contact du Dévonien et du — à Muno, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 246. = Les roches devilliennes du moulin de Roglinval (vallée de la Salm), par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 248. = Stratigraphie du massif — de Stavelot, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 71). = Voir *Néréites*, *Petit Thier*, *Revinien*, *Session extraordinaire*.
- Camp de May (Moto, Congo)*. Quelques roches de la formation schisteuse à itabirites et des formations plus anciennes du —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 190.
- Camp N'Daye*. Une roche éruptive du —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 277; *in extenso*, t. XLIX, p. C 39.
- Camp Rubi*. Voir *Congo*.
- Campine*. Considérations géométriques sur le bassin houiller du nord de la Belgique, par HARZÉ, E., t. XXX, p. B 114; t. XXXI, pp. B 48, M 31. = Réponse aux observations présentées à ses considérations géométriques sur le bassin houiller de la —, par HARZÉ, E., t. XXXI, p. B 48. = Réponse à M. E. Harzé au sujet des failles de la —, par FORIR, H., t. XXXI, pp. B 61, M 137. = Sur la figuration des failles transversales dans le bassin houiller du nord de la Belgique. Réplique à la réponse de M. H. Forir, par HARZÉ, E., t. XXXI, pp. B 62, M 153. = Sur les deux failles principales de l'est de la —, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 172. = Observations sur cette communication, par HABETS, A., t. XXXI, p. B 176. = Réponse à ces observations, par FORIR, H., t. XXXI,

- p. B 177. = Les frères Castiau sont probablement liégeois, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 56. = Un équivalent du Forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E. Bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Le Forest-bed et les lignites du Rhin dans la —, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le Forest-bed et les lignites du Rhin en —. Réplique aux objections de M. H. Forir, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les lignites du Rhin dans les sondages houillers de la —, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 86. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 89. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106. = Découverte en — de l'Oligocène supérieur marin. La question de l'âge du Bolderien de Dumont, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 292; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 253. = La géologie de la — avant les puits des charbonnages : Découverte en — de faunes marines et d'un *Eurypterus* dans les strates inférieures du houiller, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., t. XXXVI, p. B 293. = Coupe du sondage de Meeuwen, par STAINIER, X., t. XXXVI, p. B 297. = Une brèche de terrain houiller de la —, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 92. = Note sur les failles de la —, par TOUWAIDE, R. et M., t. XLVIII, p. B 58. = Méthode trigonométrique permettant de déterminer l'allure générale du bassin de la — et les failles qui affectent ce bassin, par FIRQUET, V., t. L, p. B 47. = Les faisceaux de Norderwijck et de Westerloo du Houiller de la —, dans la région de Lummen-Stockroye, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 123. = A propos du glissement des couches de houille entre toit et mur dans le bassin de la —, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 236. = Note sur les minerais de fer des prairies de la —, par DE MAGNÉE, I., t. LV, p. B 71. = Observations sur la constitution des charbons de — (Note préliminaire), par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 160. = Note sur un charbon sapropélien du type boghead du bassin houiller de la — (Belgique), par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 210. = Quelques observations sur la structure du Houiller de — dans l'ouest du Limbourg, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 189. = Voir *Asch, Charbon, Clivage, Eauz, Failles, Houiller, Limbourg*.
- Campodus*. Sur une nouvelle trouvaille de restes de Parahelicoprion et sur les relations de ce genre avec —, par KARPINSKY, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 125.
- Canada*. La discordance de stratification et la lacune stratigraphique pré-dévonienne dans les provinces Cordillères d'Alberta et de Colombie Britannique, —, par WALCOTT, C. D. (Traduit par LEGRAYE, M.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 117. = Les gisements métallifères de la région nord du — dont l'exploitation reste à faire, par ADAMS, F. D., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 379. = Voir *Charbons*.
- Cannel-coal*. Une formation récente de boues organiques du type des —, d'après M. H. Potonié, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Le — de la couche Houilleux du Bassin houiller de Liège, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 338.
- Cantabres (monts)*. Analyse de l'ouvrage de Louis Mengaud : Recherches géologiques dans la région Cantabrique, par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. BB 13.
- Cantal*. Les silex taillés des alluvions pontiennes du Puy Courny (—), par CAPITAN (Le Dr), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 351.
- Cap*. Présentation du moulage d'un diamant de la colonie du —, par LOHEST, M., t. XLIV, p. B 189.
- Carbonate*. Sur l'obtention artificielle de gros cristaux de — magnésique, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 151. = Au sujet de l'angle du rhomboèdre des —s, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 248. = Au sujet de l'angle du rhomboèdre des —s, par DE DORLODOT, L., t. XXXVIII, p. M 3. = A propos de la

précipitation du — de calcium en solutions diluées, par CORIN, F., t. LIII, p. B 64. = Voir *Leesbergite*.

*Carbonicola*. Voir *Houiller*.

*Carbonifère*. Empreintes néreitiformes du marbre noir de Denée, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 165, M 31. = La discordance de stratification du houiller et du calcaire — et le charriage du massif de Visé, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 186. = Les schistes dits à «*Octoplicata*» du N.-E. du Condroz et des calchistes de Maredsous, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 259. = Sur l'épaisseur du calcaire — à Landelies, par BRIEN, V., t. XXXVIII, p. B 297. = Le calcaire — à St-Symphorien-lez-Mons, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 300. = Note préliminaire sur la découverte d'un nouveau poisson du calcaire — de la Belgique, par SMITH-WOODWARD, A., t. XLVII, p. B 39. = Voir *Brèche*, *Calcaire*, *Calcaire carbonifère*, *Houiller*.

*Carboniférien*. Voir *Calcaire carbonifère*, *Houiller*.

*Carpholite*. Présentation de — de Rouge-Thier (Rahier) par LOHEST M. t. XXXIII, p. B 118. = Deux gîtes de — en place dans le Salmien supérieur de la Lienne, par BLAISE, F., t. LIV, p. B 135. = Note sur les gisements de — en Belgique, par CORIN, F., t. LIV, p. B 197. = Voir *Cambrien*.

*Carrare*. Les bruits de montagnes aux carrières de marbre de la région de —, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 35.

*Carrières*. Observations aux — de Basècles, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 111.

*Carte*. Présentation de la — du socle paléozoïque du bassin de la Haine, par CORNET, J. et STEVENS, Ch., t. XLV, p. B 88. = Présentation de la — du relief du socle paléozoïque (2<sup>e</sup> partie), par CORNET, J. et STEVENS, Ch., t. XLVI, p. B 137. = Présentation de la 2<sup>e</sup> livr. de la — du Relief du socle paléozoïque par CORNET, J. et STEVENS, Ch., t. XLVII, p. B 85. = Voir *Congo*.

*Carte géologique*. Essai d'une — du lac Baïkal, par DE MAKEEFF, P., t. XXX, p. B 56; t. XXXI, p. M 87. = — de la Belgique et des provinces voisines, seconde édition. Notice explicative, par DELWAQUE, G., t. XXXI, pp. B 46, BB 3. = Le sud-est du Limbourg hollandais, essai géologique, par UHLENBROEK, G.-D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Présentation d'une — de la Belgique à l'échelle du 1.000.000<sup>e</sup> par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 105. = Vœu relatif à l'impression d'une — de la Belgique au 160.000<sup>e</sup> et à la réimpression des feuilles épuisées de la — au 40.000<sup>e</sup>, t. XXXII, p. B 106. = Proposition concernant la — de la Belgique, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 76. = Arrêté royal réorganisant le service de la Carte géologique, t. XLII, p. B 178. = Revision de la carte géologique au 40.000<sup>e</sup>. Projet de transformation de l'échelle-stratigraphique et de la légende du terrain quaternaire, par VELGE, G., t. XLIII, p. B 145. = Présentation de la feuille d'Hastière-Lavaux de la carte au 40.000<sup>e</sup>, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 115. = — du Ruanda-Urundi. Note, par DELHAYE et SALÉE, *Présentation*, t. LIII, p. B 69. = Rectifications aux tracés de la — des environs de La Rochette (Chaudfontaine), par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 144. = — du Kivu entre les méridiens 27°40 et 28°50. E. Grenwich et les parallèles 2° et 2°40 latitude sud, par GOFFART, G., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. c 27. = — de France au millionième, par le SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE DE FRANCE, t. LVIII, p. B 106. = Présentation de la première feuille de la — de l'Afrique au 5.000.000<sup>e</sup>, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 311. = Voir *Congo belge*.

*Carte lithologique*. Essai de — du sous-sol de la Belgique, par MICHOTE, P. L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 167.

*Carte tectonique de la Belgique*. Essai de — et des provinces voisines, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 57, 72, M 121.

**Cascades.** Les — de Barse et le tuf du Hoyoux, par LOHEST, M. et FORIB, H., t. XXXI, p. B 155. = Observations sur les — de la vallée du Hoyoux, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 160.

**Cassitérite.** La — du Katanga, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 87 ; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 49. = Sur la présence de — sur la bordure du massif granitique d'Oulmes au Maroc, par ANTEN, J., t. XLV, p. B 290.

**Cassure.** Sur l'origine des —s africaines, par JOLEAUD, L., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 85. = Voir *Tectonique*.

**Cauderlo.** Découverte de restes de *Pteraspis* dans les Psammites de —, par MARLIÈRE R., t. LV, p. B 195.

**Cavités.** Sur la présence de — de retrait à l'intérieur du globe, t. LIII, p. B 166. = Observations à la note de Lecrenier A. : Sur la présence de — de retrait à l'intérieur du globe, par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 168.

**Cébu** (île). Voir *Philippines*.

**Célestine.** — de Bazina (Tunisie). Caractères distinctifs entre la — et la Barytine, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. M 23. = Contribution à l'étude des minéraux. Nouvelles formes de la — de Girgenti. — dans le soufre de la mine Cabernardi (Romagne), par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 118.

**Cendres.** Voir *Charbons*.

**Cénomaniens.** Sur la craie cénomaniens de Blaton, par CORNET, J., t. XXXIII, p. B 70. = Le — entre Mons et l'Escaut, par CORNET, J., *Présentation*, t. XLVI, p. B 162 ; *in extenso*, t. XLVI, p. M 21. = Une erreur à rectifier : Le prétendu — des Hautes Fagnes, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 243. = Le — de la région de Péronnes-lez-Binche, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 254.

**Centre.** Voir *Faille, Houiller*.

**Céruse.** Production artificielle de la —, de la stolzite et d'un chromate de plomb cristallisé, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 81.

**Céruosite.** Cristaux de — de Tunisie, par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 264.

**Cervidés.** Un équivalent du forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de — qu'elle contient, par DUBOIS, E. Bibliographie, par FORIB, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3.

**Césarolite.** Voir *Minéralogie*.

**Chaîne cantabrique.** Voir *Plis diapirs*.

**Chalcopyrite.** Voir *Lierneux, Luishia*.

**Champalle.** La faille de —, par FOURMARIER, P., t. XLVIII, p. B 32.

**Champs diamantifères.** Quelques observations sur les — de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 45, M 3. = Quelques observations relatives à ce travail, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 45. = Réponse à ces observations, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 46.

**Chantoir.** Le — du Château de Gomzé, par NYS, L., t. LII, p. B 98. = Le — d'Ensegotte, par NYS, L., t. LIII, p. B 122. = Le — du Hammier, par NYS, L., t. LIII, p. B 143.

**Chanache.** Voir *Calcaire carbonifère, Condroz, Famennien, Tournaisien*.

**Charbon.** Sur un procédé pratique pour déterminer la présence de charbon dans les roches broyées, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 155. = Encore un mot sur l'isolement du charbon par l'acide fluorhydrique dans les roches broyées, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 178. = Observations préliminaires sur la teneur en soufre des charbons, par FOURMARIER, P. et DEVLETIAN, M., t. XLIV, p. B 181. = Sur l'existence des couches de — du Karroo dans l'Est

- africain portugais, par ANTHOINE, R. et DUBOIS, J., t. XLV, p. B 156. = Sur la valeur industrielle des —s du bassin charbonnier de Tête (Est africain portugais), par ANTHOINE, R. et DUBOIS, J., t. XLV, p. B 159. = L'âge géologique des —s de la Chine (note préliminaire), par MATHIEU, F. F., t. XLV, p. B 208. = Les gisements de — de l'île Cébu (Philippines), par MATHIEU, F. F., t. XLIX, p. B 244. = Un — particulier de la couche anglaise dans le bassin de Charleroi, par LEGRAYE, M., t. L, p. B 205. = Note sur la découverte de — au sud de la rivière Lubileye (région d'Albertville), par REINTJENS, E., *Présentation*, t. LII, p. B 31; *in extenso*, t. LII, p. c 1. = Note sur certains constituants microscopiques des —s, par LEGRAYE, M., t. LI, p. B 145. = Observations sur les constituants : vitrain, xylovitrain et durain de la houille, par LEGRAYE, M., t. LI, p. B 316. = Relation entre la teneur en matières volatiles et la teneur en cendres des —s, par LEGRAYE, M., t. LIII, p. B 28. = Relation entre la teneur en matières volatiles et la teneur en cendres des —s. (Note complémentaire), par LEGRAYE, M., t. LIII, p. B 55. = Observation sur l'évolution des —s, par LEGRAYE, M., p. LIII, p. B 71. = Le rôle de l'étude microscopique des —s, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 216. = Quelques —s crétacés canadiens comparés à nos charbons westphaliens, par LEGRAYE, M., t. LVI, p. B 27. = Les constituants du — de la couche 27 aux Charbonnages des Liégeois, à Zwartberg (Campine), par LEGRAYE, M., t. LVI, p. B 227. = A propos des constituants des —s zonés, par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 24. = Observations sur la constitution des —s de la Campine (Note préliminaire), par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 160. = Observations sur les constituants d'un — gras, par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 152. = L'examen de la répartition des cendres dans les —s par les rayons X; résultats de quelques essais sur des tranches minces, par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 165. = Note sur un — sapropéien du type boghead du bassin houiller de la Campine (Belgique), par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 210. = Esquisse géologique du pays Sakalave, entre la Betsiboka et la Tsirigihina et de la région d'Ansirabe (Madagascar). Les gisements de — et de sables bituminisés du pays Sakalave, par BERTRAND, Léon et JOLEAUD, Léonce, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 327. = Quelques relations entre les —s de différentes espèces et la composition des dépôts sédimentaires originels, par WHITE, D. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 363. = Voir *Anthracite, Campine, Charleroi, Houille, Houiller*.
- Charbon œillé.** Un — de la couche Houlleux dans le bassin de Liège, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 24.
- Charbonnage.** Pétrole liquide au — de Fontaine-l'Évêque, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, p. B 55. = Tronc d'arbre debout du — de Gosson-Lagasse, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = Soufre sur le terris en combustion du — de Wérister, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = Note sur des lits à fossiles marins rencontrés dans le houiller supérieur (H2) au — du Nord-du-Flénu, à Ghlin, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 35. = Présentation d'un tronc debout du toit de la couche Broze des —s réunis de Charleroi, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 59. = Esquisse paléontologique des —s du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. B 135. = Sur un puits naturel rencontré dans les travaux des —s du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 164. = Note sur la découverte d'un niveau marin au puits n<sup>o</sup> 6 des —s du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XL, p. B 87. = Voir *Clivage, Houiller*.
- Charbonnier.** Esquisse géologique du bassin — du Tanganyka, par JAMOTTE (au nom du Comité spécial du Katanga), *in extenso*, t. LIII, p. B 21.
- Charlemont.** L'allure du calcaire givetien de — (Givet), par FOURMARIER, P. et LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 279. = A propos de la « Faille de — », par DE DORLODOT, H., t. XLVIII, p. B 318.
- Charleroi.** Découverte de filons de galène dans le terrain houiller productif de —, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 233. = Notice sur quelques puits

- naturels du terrain houiller de —, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 237. = Présentation d'un tronc debout du toit de la couche Broze des Charbonnages réunis de —, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 59. = Esquisse paléontologique des charbonnages du Nord de —, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. B 135. = Sur un puits naturel rencontré dans les travaux des charbonnages du nord de —, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. B 164. = Sur la découverte de minéraux de cuivre dans le bassin houiller de —, par BERTIAUX, A., t. XXXVII, p. B 66. = Contribution à l'étude stratigraphique du bassin houiller de Charleroi. Trois gîtes nouveaux du niveau marin sous la couche Duchesse, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 125. = Un charbon particulier de la couche anglaise dans le bassin de —, par LEGRAYE, M., t. L, p. B 205. = *Psygmyphyllum Delvati*, n. sp. du terrain houiller de —, par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 1910, p. 23. = Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. III, in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 55. = Rapport sur le travail de Cambier, R. et Renier, A. : Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par GILKINET, A., t. III in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 88. = Voir *Charbonnages, Faille, Houiller*.
- Charleville.** Les terrains paléozoïques de la région de —, par MACAR, P., *Présentation*, t. LV, p. B 210; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 3.
- Charnwood.** Notes sur la géologie de la forêt de —, par WATTS, W. W. (traduit du texte anglais par FOURMARIER, P.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 277.
- Charriage.** La discordance de stratification du houiller et du calcaire carbonifère et le — du massif de Visé, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 186. = Les phénomènes de — dans le bassin de Sambre-Meuse et le prolongement du terrain houiller sous la faille du Midi dans le Hainaut, par FOURMARIER, P., t. XL, p. B 192. = Un — dans le sud du massif de Stavelot, par ANTEN, J., t. XLIX, p. B 198. = Voir *Condroz, Faille, Landelies, Tectonique*.
- Charriages.** Le rôle possible des — en métallogénie, par DE LAUNAY, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 111.
- Châtelet.** Voir *Houiller*.
- Chaudfontaine.** Note sur la géologie des environs de La Rochette (—), par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 276. = Rectifications aux tracés de la carte géologique des environs de La Rochette (—), par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 144. = La stratigraphie du Frasnien aux environs de —, par DUBRUL, L., t. LV, p. B 111.
- Chaux cristalline.** L'analogie entre la — et la périclase, par BELLIERE, M., t. XLVI, p. B 160.
- Cheminées diamantifères.** Quelques mots sur les — de Kimberley, par BUTTGENBACH H., t. XXXI, p. B 163.
- Cheminement.** Voir *Dépôts superficiels*.
- Cherts.** — dans les calcaires frasnien, entre Louveigné et Remouchamps, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 140. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 140. = — dans le Dévonien supérieur, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 170. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 170.
- Chèvremont.** Quelques nouveaux affleurements intéressants à proximité de la faille eifelienne, à — (prov. de Liège), par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 203.
- Chine.** L'âge géologique des charbons de la — (note préliminaire), par MATHIEU, F. F., t. XLV, p. B 208. = Voir *Kaiping*.
- Chinkolobwe.** Voir *Uranotile*.

- Chlorites.** Article bibliographique, t. LI, p. BB 3. = Voir *Veines*.
- Chokier.** Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre — et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Observations sur l'assise de — du lambeau de Landelies (2<sup>e</sup> note), par LEFÈVRE, M., t. XLVIII, p. B 306.
- Chromate.** Production artificielle de la céruse, de la stolzite et d'un — de plomb cristallisé, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 81.
- Chromite.** Voir *Recherche minière*.
- Chypre.** Pyrite, sulfates, destinézite et zéolites de l'île de —, par MÉLON, J. et DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 162.
- Ciply.** Sur les facies de la craie phosphatée de —, par CORNET, J., t. XXXII, pp. B 97, M 137. = Présentation d'*Inoceramus Cuvieri* de la craie phosphatée de —, par GOORMAGHTIG, t. XXXVI, p. B 53. = Sur un contact de la craie phosphatée de — (Cp. 4 b) sur la craie de Spiennes (Cp. 4 a) par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 111. — Les failles de la carrière Caillaux à —, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 2. = Faille à deux rejets successifs dans le Crétacique de —, par CORNET, J., t. LI, p. B 37. = Voir *Craie*.
- Circulation de l'eau.** Expériences relatives à l'étude de la — dans les terrains avoisinant la mer du Nord, sur notre littoral, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, p. B 71.
- Circulation des eaux.** Expériences sur la — calcareuses dans les terrains poreux, par LIÉGEAIS, P. et PARMENTIER, A., t. XLV, p. B 147; t. XLVI, p. B 235. = Recherches sur l'action dissolvante des eaux dans les terrains calcaires (note préliminaire), par LIÉGEAIS, R. et PARMENTIER, A., t. XLV, p. B 226. = Voir *Aquifères*.
- Clermont-Ferrand.** Le volcan de — et le volcan fossile de Crouelle, par GLANGEAUD, Ph., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 84.
- Clermont-sous-Huy.** Voir *Résurgence*.
- Clivage.** Note sur une disposition particulière du — schisteux dans les schistes bigarrés, gedinniens (*Gc*) des environs de Couvin, par FOURMARIER, P., t. XXXIII p. B 54. = Expériences de tectonique. Production du — et de la structure feuilletée, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 70. = A propos du — des marnes de Gelinden, traversées au puits n<sup>o</sup> 1 des charbonnages André Dumont à Asch en Campine, par HARROY, J., t. XL, p. B 140. = Observations sur le — des grès armoricains en Basse Normandie, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 380. = Essai sur la distribution et l'allure du — schisteux dans les Appalaches, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. LX, p. B 22; *in extenso*, t. LX, sous le titre : Essai sur la distribution, l'allure et la genèse du — schisteux dans les Appalaches, t. LX, p. M 69. = Voir *Frasnien*, *Schistosité*.
- « Cloche ». Formation d'une — sous une branche ou une racine enfouie parallèlement aux plans de stratification d'une couche de houille, par MARTELÉE, J., t. LVI, p. B 281.
- Coal-balls.** Les — et la formation des couches de houille qui les renferment, par LECLERCQ, S., t. LVIII, p. B 214. = Nouveaux « nids » de — dans la couche Bouxharmont (Charbonnages de Wérister, Bassin de Liège), par LECLERCQ, S., t. LIX, p. B 166. = Voir *Houiller*, *Wérister*.
- Coast Ranges.** Voir *Californie*.
- Coblencien.** Minéraux dans le grès — de la vallée d'Acoz, par FOURMARIER, P. et LESPINEUX, G., t. XXXV, p. B 265. = Le — au sud de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. M 137. = Note sur la composition chimique des niveaux anthraciteux du Coblencien inférieur de la vallée de la Sambre, par ANTHOINE, R., t. XLIV, p. B 116. = Voir *Dévonien*, *Poudingue manganésifère*.
- Cogels.** Annonce du décès de M. Cogels, ancien président, t. XXXIX, p. B 230.

- Colfontaine.** La faille du Midi et le Calcaire carbonifère dans le bois de —, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 118. = Les poudingues houillers du Bois de —, par VILAIN, P., t. L, p. B 265. = Voir *Faille, Faille du Midi*.
- Collection F. Denuit.** Présentation de la — du Musée Jules Cornet, par MARLIÈRE, R. t. LV, p. B 181.
- Collines.** La géologie des — de Louvain, par VELGE, G., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 83.
- Colonstère.** Voir *Faille, Sondage*.
- Colorants.** Voir *Argiles*.
- Comblain.** La promenade du microphone dans la grotte de —, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LV, p. B 147.
- Comblain-au-Pont.** Dépôts quaternaires à Mont (—), par FRAIPONT, Ch., t. XLV, p. B 78.
- Combustible particulier.** Présentation d'une série d'échantillons d'un — provenant du Famennien de Couthuin, par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 237.
- Compte rendu.** Voir *Session extraordinaire*.
- Concentrés.** Méthode optique de détermination et tableaux des minéraux transparents ou opaques des — des sables d'alluvions, par DENAEYER, M.-E. et GONIEAU, J., t. LX, p. B 266.
- Concentrés de rivières.** Contribution à l'étude des —, par MÉLON, J., t. LIV, p. B 384
- Concours décennal.** — des Sciences minéralogiques. (Rapport du jury), t. XXXV, p. B 124. = *Idem*, t. XLVI, p. B 60.
- Concrétion.** Présentation d'un échantillon de limonite en —, par L. DE DORLODOT, t. XL, p. B 79. = A propos des —s pétrolifères, par LOHEST, M., t. XL, p. B 409. = Sur une concrétion du limon quaternaire à Liège, par LOHEST, M., t. XLII, p. B 154. = A propos de quelques types de —s des couches de houille, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 331. = Voir *Houiller, Pétrographie (— pyriteuses)*.
- Condroz.** Nouvelles découvertes paléontologiques dans le Carboniférien et le Famennien du —, par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 64, M 143. = Contribution à la géographie physique du —, par FRAIPONT, C., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 149; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 83. = Quelques observations sur le calcaire carbonifère. Bassin de Namur et nord-est du —, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. M 99. = Observations sur l'importance du transport suivant le « charriage du — », par FOURMARIER, P., t. LVI, p. B 249. = Flore fossile des Psammites du — (Dévon. sup.), par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 1922, p. 3. = Voir *Anticlinaux, Poches de dissolution, Tectonique*.
- Cône.** Formation d'un très grand — au-dessus d'un pain à laitier, par le dégagement des gaz dissous dans celui-ci, par TABARY, P., t. XXXI, p. B 68. = Observation relative à cette communication, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 70.
- Cône fossile.** Un — du Rupélien, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, p. 29.
- Conglomérats.** Sur les — et les agglomérats de la Vallée du Haut-Lualaba, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 179. = Voir *Kundelungu*.
- Congo.** Les dislocations du —. Note préliminaire, t. XXXI, p. B 171. = Les dislocations du bassin du —. I. Le Graben de l'Upemba, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205; t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45. = Observations géologiques faites au Marungu (1904), par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 93, M 315; t. XXXIII, p. B 51. = Observations géologiques au nord-est du —, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 74. = Les dislocations du bassin du —. II. La faille de la Chute de Wolf (Sankulu-Lubilache), par CORNET, J., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 97; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 149. = Présentation d'échantillons de minerais de cuivre

de Bamanga, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 53. = Sur une roche diamantifère trouvée au — belge, par BUTTGENBACH, H., t. XXXVI, p. B 77. = Les alluvions aurifères de Kilo, par BUTTGENBACH, H., t. XXXVI, p. B 79. = Note sur les gisements des environs de Boko-Songo et sur la région minière du Kwilu-Niari, par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 88; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 13. = Géologie de l'Ubanghi et de la Sangha, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 138. = Sur la géologie du Lualaba, entre Kassongo et Stanleyville, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 230. = Les alluvions aurifères de la Dimba, par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 255. = Géologie des zones de Stanleyville et de Ponthierville, par PASSAU, G., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 263; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 221. = Sur la répartition des tremblements de terre dans le bassin du — belge, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 264. = Sur la géologie de la région de Kassongo aux portes d'Enfer, Lualaba (— belge), par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 73. = A propos de la répartition des tremblements de terre dans le bassin du —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 77. = Notes sur quelques roches de l'Ubanghi et de la Sangha, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 146. = Présentation d'échantillons de roches du —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 148. = Sur la géologie des parties centrales du bassin du —, sur la couche de la Bussira, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 164. = Tremblements de terre au — (1909-1910), par PASSAU, G., t. XXXVII, p. B 215. = Géologie du cours moyen du — et de la colline des Upotos, par PASSAU, G., t. XXXVII, p. B 217. = Les roches et les alluvions aurifères du bassin de la Dimba (—), par BRIEN, V., t. t. XXXVII, p. M 83. = Géologie du —. Quelques renseignements sur la géologie d'une partie de l'Aruwimi et de la province orientale, par DEWEZ, L., t. XXXVII, p. M 113. = Observations géologiques faites au Mayumbe et au pays des Bassundis (— belge) (mars-septembre 1906), par BRIEN, V., t. XXXVII, p. M 235. = La géologie du premier tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du chemin de fer des Grands Lacs (— belge), par PASSAU, G., t. XXXVII, p. M 349. = Sur l'âge des couches du Lualaba, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 159. = Sur les recherches géologiques au Congo belge, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 159. = Sur la possibilité de l'existence de gisements de pétrole au Congo et tremblements de terre au Congo, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 305. = Tremblements de terre au — belge, par PASSAU, G., t. XXXIX, p. B 101; *in extenso*, p. C 3. = La ligne des chutes du bassin du — Kasai entre les 5° et 6° degrés de latitude sud (— belge), *Présentation*, t. XXXIX, p. B 142; *in extenso*, p. C 31. = Observations géologiques faites sur les rives du —, du Stanley-Pool, aux Stanley-Falls, par MATHIEU, F. F., t. XXXIX, p. B 257; p. C 61. = Notes préliminaires sur les résultats géologiques d'une mission de prospection dans les bassins de l'Ulindi et de l'Elila (Province orientale du — belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 323. = Coupe géologique du lac Moero au Lualaba, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 21. = Contribution à l'étude des roches du — belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 31. = Le bassin houiller de la Lukuga (Tanganika), par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 79; *in extenso*, t. XL, p. C 165. = Le système du Kundelungu au Katanga, par ROBERT, M., *Présentation*, t. XL, p. B 87; *in extenso*, t. XL, p. C 213. = Note sur une visite aux pipes diamantifères des Monts Kundelungu (Katanga), par d'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XL, p. B 100; *in extenso*, t. XL, p. C 8. = La répartition des sources thermales dans le Bas-Katanga, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, p. C 103. = Note préliminaire sur la géologie de la partie sud-est du bassin du Kasai, par KOSTKA, R., *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XL, p. C 129. = Description des minéraux du — belge (3<sup>e</sup> mémoire), par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. B 141; *in extenso*, t. XL, p. C 31. = Contribution à l'étude du Katanga. La grande dépression de la Lufira et les régions qui la bordent au nord, à l'ouest et au sud, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 236; *in extenso*, p. C 75. = La tectonique de la région d'Albertville, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 240; *in extenso*, p. XL, p. C 83. = Les terrains cristallins du Katanga,

par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. 240. = Contribution à l'étude des roches du — belge (deuxième série), par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL p. B 250 ; *in extenso*, t. XL, p. c 90. = Le système du Kundelungu au Katanga, par ROBERT, M., *Présentation*, t. XL, p. B 87 ; *in extenso*, t. XL, p. c 213. = Quelques observations sur la partie inférieure des couches de Lubilache à Funda-Biabo, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 250 ; *in extenso*, t. XL, p. c 95. = Nouvelles observations sur les couches de Lualaba, par CORNET, J., *Présentation*, t. XL, p. B 250 ; *in extenso*, t. XL, p. c 99. = Géologie et hydrologie de la région de Tshamakele (Katanga), par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 371. = Seconde note sur le bassin permien de la Lukuga, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 384. = La vallée du Lualaba depuis le 10<sup>e</sup> parallèle sud jusqu'au lac Kissale, les Monts Hakansson et les Monts Kibara. Observations générales. Note préliminaire, par RAFFO, D., *Présentation*, t. XL, p. B 384 ; *in extenso*, t. XL, p. c 141. = Géologie des environs de Iahushimba (Haut Lualaba), par DUSART, E., *Présentation*, t. XL, p. B 393. = Les roches cristallines du Kasai, 1<sup>re</sup> partie : Roches granitiques, par LÉDOUX, A., *Présentation*, t. XL, p. B 402 ; *in extenso*, t. XL, p. c 177. = Note sur la géologie des environs de Thysville, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 468 ; *in extenso*, t. XL, p. c 147. = Note sur les dépôts triasiques d'origine glaciaire dans la province orientale (— belge), *Présentation*, t. XL, p. B 468 ; *in extenso*, t. XL, p. c 152. = La géologie du bassin des schistes bitumineux de Stanleyville (— belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XL, p. B 492. = Géologie des environs de Kiamakele (Katanga), par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 492. = Quelques coupes géologiques du — occidental, par SLUYS, M. et DELHAYE, F., t. XLIV, p. B 177. = Les grands traits de la tectonique du — occidental (2<sup>e</sup> note préliminaire) : Description de quatre coupes générales à travers les terrains sédimentaires du — occidental, par DELHAYE, F. et SLUYS, M., t. XLIV, p. c 23. = Complément à la note présentée à la séance extraordinaire du 17 juin 1921 au sujet d'échantillons de calcaire de la Lenda (—), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 205 ; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 5. = Comparaison des terrains sédimentaires du sud de l'Afrique et du Bassin du —, par SLUYS, M., *Présentation*, t. XLV, p. B 288 ; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 77. = Rapport annuel de géologie du Musée du — pour 1922, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 44 ; *in extenso*, t. XLVI, p. c 21. = Un gneiss du Bas—, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVII, p. B 29 ; *in extenso*, t. XLVII, p. c 5. = Présentation de la carte du — occidental, t. XLVII, p. B 85 et p. B 92 ; *in extenso*, t. XLVII, p. c 45. = Minéraux du — belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XLVII, p. B 98. = Minéralogie du — belge, la Fourmariérite, nouvelle espèce minérale, par BUTTGENBACH, H., t. XLVII, p. B 136. = Le — physique, par M. Robert, analyse bibliographique, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. BB 11. = Le contact des séries schisto-gréseuse et schisto-calcaire dans la région de la Bushimaie et de la Lubi (—), par POLINARD, E., t. XLVIII, p. B 203. = Sur la présence de la Wulfénite à Chinkolobwe, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 261 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 25. = Un schiste talqueux à Andalosite du Camp Rubi, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 267 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 27. = Calcaire rosé avec prismes à contours hexagonaux, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 267 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 31. = Sur quelques minéraux de Kipushi (Katanga), par VAN AUBEL, R., t. XLVIII, p. B 303 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 37. = Forêts congolaises et forêts houillères, par RENIER, A., t. XLIX, p. B 337. = Description de cristaux de quelques minéraux du — belge, par SCHOEP, A., t. L, p. B 215. = Les fossiles des « grès polymorphes » (couches du Lubilash) aux confins du — belge et de l'Angola, par LERICHE, M., *Présentation*, t. L, p. B 279 ; *in extenso*, t. L, p. c 45. = Itinéraire géologique de Buta à Zobia, par L. DE DORLODOT et MATHIEU, F. F., t. L, p. c 5. = Constitution géologique des régions de la Luilu aux confins de la Province du — Kasai et du Katanga, par POLINARD, Ed., t. LI, p. c 81. = Communication sur un gisement de galène et de pyrite au — belge, par HENRY, J., *Présentation*, t. LII, p. B 31 ; *in extenso*, t. LII, p. c 19. = Note sur la géologie du — occidental.

Sur la non-existence de couches de la formation schisto-gréseuse reposant sur le substratum métamorphique, *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, t. LII, p. C 21. = Précisions cristallographiques sur quelques minéraux du — belge, par UNGEMACH, H., *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, t. LII, p. C 75. = Diamants, lazulite et atacamite du — belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. LII, p. B 100; *in extenso*, t. LII, p. (C 65) = C 103 (\*). = Observations ayant servi à l'élaboration de l'esquisse géologique du — occidental. Etude du système schisto-calcaire, troisième mémoire, par DELHAYE, F. et SLUYS, M., *Présentation*, t. LII, p. B 137; *in extenso*, t. LII, p. (C 69) = C 107 (\*). = Sur quelques minéraux du — belge (prehnite, dumortière, danburite), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIII, p. B 80; *in extenso*, t. LIII, p. C 77. = Notes sur les dislocations du bassin congolais, par SLUYS, M. et DELHAYE, F., t. LIV, p. B 91. = Esquisse géologique de la région située au Sud du parallèle Sandoa-Kafakumba, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIV, p. B 207; *in extenso*, t. LIV, p. C 99. = Observations préliminaires à un travail sur les itinéraires Deprez et Lacourt, par DE DORLODOT, L., t. LIV, p. B 291. = Présentation d'échantillons : plaques polies de calcaires (marbres) provenant du — belge, par DE DORLODOT, L., *in extenso*, t. LV, p. C 1. = Note préliminaire : Observations géologiques dans les régions de la Lukenie et de la Tshuapa supérieures, par BORGNIEZ, G., *Présentation*, t. LV, p. B 59. = Description des Itinéraires Deprez et Lacourt pour servir de base aux tracés des planchettes 12 et 20 de la carte géologique du — belge, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LV, p. B 125; *in extenso*, t. LV, p. C 19. = Les formations post-rhéliennes du versant méridional du bassin congolais. Leurs rapports avec le système du Kalahari, par POLINARD, Ed., t. LVI, p. C 1. = Les formations post-rhéliennes du versant méridional du bassin du —, par POLINARD, E., t. LVI, p. B 16. = La géologie du — occidental. Essai de parallélisme avec la région Katanga-Rhodésie, par LAGOTALA, H., t. LVI, p. C 19. = Présentation de la feuille « Watsa » de la carte géologique du — belge au 500.000<sup>e</sup>, par FOURMARIER, P., t. LVI, p. B 356. = Sur la localisation stratigraphique de l'or au — belge, par VAN AUBEL, R., t. LVI, p. B 270. = A propos du travail de M. H. Lagotala, sur « la Géologie du — occidental. Essai de parallélisme avec la région Katanga-Rhodésie », par JAMOTTE, A., *Présentation*, t. LVII, p. B 24; *in extenso*, t. LVII, p. C 1. = Les nappes de charriage du Précambrien dans le nord-est du — belge, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. C 43. = Sur la série lualabienne du bassin Ulindi-Kiloboze (Urega-Kivu), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. C 1. = Sur la métallogénie de l'or au — belge, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. C 9. = Extension de l'étage du Mont Bunza dans le Katanga septentrional, par JAMOTTE, A., *Présentation*, t. LVIII, p. B 66; *in extenso*, sous le titre : Extension des Formations du Type des « Formations du Kalahari » dans le Katanga septentrional, t. LVIII, p. C 13. = Sur l'âge relatif, au Maniema méridional, des granites et de la série métamorphique, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 66; *in extenso*, t. LVIII, p. C 28. = Un poudingue intraformationnel dans la série métamorphique de l'Urundi, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 67; *in extenso*, t. LVIII, p. C 32. = Etude critique des essais de corrélation entre le Congo occidental et le Katanga, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. C 89. = Etude chimico-minéralogique de quelques roches cristallines des environs de Bondo, sur l'Uelé, au nord du — belge, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVIII, p. B 197; *in extenso*, t. LVIII, p. C 122. = Quelques considérations au sujet de la corrélation entre les terrains anciens du Bas Congo et du Katanga, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. LVIII, p. B 197; *in extenso*, t. LVIII, p. C 132. = La transformation de péridotites à pyroxènes en roches essentiellement siliceuses et ferrugineuses dans les bassins de la Lulua et de la Bushimaie, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIX, p. B 60; *in extenso*,

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- t. LIX, p. c 19. = A propos d'une note de M. F. Corin, intitulée : « Les terrains métamorphiques du socle ancien du — », par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LIX, p. B 149 ; *in extenso*, t. LIX, p. c 43. = Quelques notes sur la géologie du — belge, par MINETTE D'OULHAYE, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 53. = Quelques considérations sur l'âge des terrains sédimentaires du — belge, par FOURMARIER, P., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 62. = Etudes géologiques dans la province orientale du — belge, par HENRY, J., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 77. = Liste des espèces minérales et de leurs formes cristallisées trouvées en Belgique et au — belge, par BUTTGENBACH, H., t. V, in-4° (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 5. = Catalogue des fossiles du — belge, par LERICHE, M., t. V in-4° (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 51. = Voir *Afrique centrale*, *Albert (lac)*, *Aru Aruwimi*, *Baddeleyite*, *Bas-Congo*, *Bushimaie*, *Buta*, *Calcaires*, *Camp de May*, *Conglomérats*, *Cuivre*, *Dwyka congolais*, *Gada*, *Géographie physique*, *Grands Lacs*, *Haute-Duru (Uelé-Nepoko)*, *Haut-Katanga*, *Haut-Uele*, *Inkissi*, *Issanghila*, *Itimbiri*, *Kasaï*, *Kasokote*, *Katanga*, *Kibali-Ituri*, *Kibara*, *Kilo-Moto*, *Kipushi*, *Kivu*, *Kundelungu*, *Kwango*, *Kwidjwi*, *Lomami*, *Lovoï*, *Lualaba*, *Lualaba-Lubudi*, *Lubilash*, *Lufubu*, *Luïsha*, *Lukuga*, *Mayombe*, *Mayumbe*, *Minéralogie*, *Mont Elgon*, *Monts Toli*, *Niari*, *Oubanghi*, *Ponthérville*, *Ruwenzori*, *Semliki*, *Stanleyville*, *Tambwe*, *Tandja*, *Tanganyika*, *Tanganyika-Moëro*, *Tantara*, *Tectonique*, *Tsheko-Saka*, *Ubangi*, *Urega*, *Uele*, *Urundi*, *Wanga*, *Wulfénite*, *Yambuya*.
- Connellite.** Voir *Buttgenbachite*, *Katanga*.
- Contact.** Description d'un nouvel affleurement montrant le — du Silurien et du Dévonien à Alvaux, par DEVIVIER, P., t. XL, p. B 410.
- Comularia.** Présentation de — *aff. undulata* (Conrad) du calcaire frasien de Sy, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 128.
- Cordiérite.** Sur la présence de la cordiérite et de ses produits d'altération dans le Revinien de l'Ardenne, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 322.
- Corindon.** Sur les roches à — du district de Karkaralinsk (Sibérie occidentale), par GLINKA, S., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 119.
- Cornérite.** Sur la — de Bwama Mkubwa (Rhodésie du Nord) et sur la formule de la — par CESARO, G., t. XLV, p. B 102.
- Cornouailles.** Quelques remarques sur la Géomorphologie des — et du Sud du Devonshire, par MACAR, P., t. LX, p. B 152.
- Corrélation.** Etude critique des essais de — entre le Congo occidental et le Katanga, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173 ; *in extenso*, t. LVIII, p. c 89. = Quelques considérations au sujet de la — entre les terrains anciens du Bas Congo et du Katanga, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. LVIII, p. B 197 ; *in extenso*, t. LVIII, p. c 132.
- Corrélations stratigraphiques.** Quelques considérations sur l'âge des terrains sédimentaires du Congo belge, par FOURMARIER, P., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 62.
- Corrosion.** A propos de la — des calcaires, par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 175.
- Corynepteris.** Note sur un échantillon fructifié d'*alioopteris* (—) *Sternbergi* (Ettingshausen), par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 249.
- Côte.** Quelques analyses granulométriques de sables d'origine marine et éolienne de la — belge, par MACAR, P., t. LVIII, p. B 156. = Les Nummulites remaniées dans les formations récentes de la — flamande, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 173. = Voir *Littoral*.
- Coticule.** Observations sur les plissements secondaires dans les couches de —, par CORIN, Fr., t. LXVII, p. B 186. = Voir *Cambrien*.

- Couchant.** La flore du terrain houiller sans houille (H1a) dans le bassin du — de Mons, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 153. = Le terrain houiller sans houille (H1a) et sa faune dans le bassin du — de Mons, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 139.
- Coulées pierreuses.** Observations au sujet des « — » du plateau de la Baraque Michel, par FOURMARIER, P., t. LVII, p. B 164.
- Coupe.** — géologique du lac Moero au Lualaba, par MATHIEU, F.-F., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 21. = Le sondage d'Hyon, avec — est-ouest de Cuesmes à Saint-Symphorien, par CORNET, J., t. XL, p. B 91. = — géologique des Monts Kibara (Katanga), par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVIII, p. B 172; *in extenso*, t. LVIII, p. C 70.
- Courbes isohypses.** Modifications au tracé des — de la « Cuve » de Mons, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 85.
- Courcelles.** Présentation d'une fructuation d'*Equisetum sp.*, d'*E. Lyelli* et de succinite, des argiles wealdiennes de —, par FRAIPONT, J. t., XXXI, p. B 142.
- Cours d'eau.** A propos des contrepentes du profil en long du fond rocheux des — par LOHEST, M., t. XLV, p. B 143. = Voir *Lualaba*.
- Couthuin.** Un gisement de Delvauxine et de Manganèse à —, par STAINIER, X., *Présentation et discussion*, t. XXXVI, p. B 45 et 46; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 3. = Présentation d'une série d'échantillons d'un combustible particulier provenant du Famennien de —, par LEGRAYE, M., t. LVIII, p. B 237.
- Cowin.** Note sur une disposition particulière du clivage schisteux dans les schistes bigarrés gedinniens (Gc) des environs de —, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 54. = Observations au sujet du texte explicatif du levé géologique de la planchette de —, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 220. = Voir *Session extraordinaire*.
- Cowinien.** Présentation de poudingue feldspathique et d'arkose dans le — du ruisseau de la Gileppe, par ANTEN, J., t. XL, p. B 129. = L'extension de la couche d'oligiste du — dans le bassin de Dinant, par DELMER, A., t. XL, p. B 433. = Le — à Tailfer, par MICHOT, P., t. LIV, p. B 200. = Découverte de *Psymphyllum* dans le —, par BELLÈRE, M., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 144. = Voir *Dévonien, Synclinal de Namur*.
- Covelline.** Voir *Lierneux*.
- Craie.** Sur la — cénomaniennne de Blaton, par CORNET, J., t. XXXIII, p. B 70. = Faille à rejet horizontal dans la — blanche à Frameries, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 76. = A propos d'une faille à rejet horizontal dans la — du bassin de Mons, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 113. = Voir *Crétacé, Maisières*.
- Craie de Maisières.** Voir *Crétacique*.
- Craie phosphatée.** Sur les facies de la — de Cibly, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 97, M 137. = Sur un contact de la — de Cibly (Cp4b) sur la craie de Spiennes (Cp4a), par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 111. = Sur un cas d'enrichissement primitif de la — de Cibly autour d'un tronc d'arbre lignitifé, par CORNET, J., t. XL, p. B 123. = Voir *Crétacé, Phosphate*.
- Crétacé.** Notice sur quelques puits naturels du terrain houiller de Charleroi, t. XXXI, pp. B 134, M 237. = Présentation d'une fructification d'*Equisetum sp. d'E. Lyelli* et de succinite, des argiles wealdiennes de Courcelles, t. XXXI, p. B 142. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G.-D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Sur les facies de la craie phosphatée de Cibly, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 97, M 137. = Note sur le tuffeau Maestrichtien du bord nord du

bassin — du Hainaut, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 33. = Note sur la présence du — dans la région de Goegnies, id., t. XXXV, p. B 221. = Présentation de *Ventriculites* de la craie phosphatée de Saint-Symphorien et de bois silicifié du tufeau de Saint-Symphorien, par GOORMACHTIGH, M., t. XXXV, p. B 284. = Note sur le — de la Hesbaye, par STAINIER, X., *Présentation et rapports*, t. XXXV, pp. B 288 et 327; *in extenso*, t. XXXV, p. M 73. = Sur quelques bois fossiles du — du Hainaut, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 322. = Présentation d'*Inoceramus Cuvieri* de la craie phosphatée de Ciply, par GOORMACHTIGH, t. XXXVI, p. B 53. = Sur la nature et la composition chimique de la matière verte de quelques roches de la Meule de Bracquegnies, par SCHOEP, A., t. XXXVI, p. B 98. = Sur la Meule d'Harchies, par ROBERT, M., t. XXXVI, p. B 108. = De l'origine des silex de l'assise de Nouvelles (*Cp. 3 c*), par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 215, BB 3. = Excursion à Maestricht et à Geulem, par KLEIN, W.-C., t. XXXVIII, p. B 237. = Découverte d'une roche éruptive dans la galerie des eaux alimentaires de la ville de Liège, à Voroux-Goreux, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 245. = A propos de la composition chimique des eaux du —, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. 246. = Sur la roche éruptive de Voroux-Goreux, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 314. = Etudes sur la structure du Bassin crétacique du Hainaut. I. Région entre Jemappe et Ghlin, par CORNET, J., t. XLIV, p. M 11. = Rapport sur le travail précédent, par FOURMARIER, P., LOHEST, M. et DE DORLODOT, H., t. XLIV, p. M 48. = Sur les banes de craie phosphatée intercalés dans la craie à *Actinocamax quadratus* des environs de Mons, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 237. = La brèche crayeuse d'Havré, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 241. = Contribution à l'étude des formations —es et tertiaires du bassin de Mons. Fascicule 1, par MARLIÈRE, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 31; *in extenso*, t. LVIII, p. M 3. = Sur le — supérieur du Hainaut et du Brabant, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 118. = Sur des restes de Poissons du — supérieur des environs d'Héraclée (Anatolie), par LERICHE, M., t. LVIII, p. M 77. = Le — de la Thudinie (Entre-Sambre-et-Meuse), par LERICHE, M., t. LIX, p. B 44. = Nouvelles données sur la glauconie, tirées de l'étude des formations —es traversées par les puits d'Harchies (Belgique), par CAYEUX, L., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 63. = Voir *Charbons, Echinides, Hainaut, Havay, Héraclée, Maestrichtien, Mons, Silex, Thieu, Turonien, Voroux-Goreux, Wealdien*.

**Crétacique.** Sur l'époque de la formation des silex du — et du montien du Hainaut, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 257. = Les terrains tertiaires et —s traversés par les puits du siège d'Hautrages, des charbonnages du Hainaut, par CORNET, J., t. XL, p. B 250. = Les terrains tertiaires et —s traversés par les puits du siège de Baudour (concession de l'Espérance) des charbonnages du Hainaut (1912-1913), par CORNET, J., t. XLI, p. B 97. = Le Tourtia et le Turonien supérieur dans le bassin — de la Haine, t. XLI, p. B 158. = Sur la nature des matériaux —s qui ont envahi les travaux de la fosse de Thieu, le 2 mars 1914, par CORNET, J., t. XLI, p. B 209. = Sur un contact de la craie de Maisières sur le Burnotien, à Haulchin, par CORNET, J., t. XLI, p. B 289. = Étude sur la structure du bassin — du Hainaut. II. Région occidentale, par CORNET, J., *Présentation*, t. XLV, p. B 88; *in extenso*, t. XLV, p. M 43. = Sur les détails du relief du terrain houiller recouvert par le —, par CORNET, J., t. XLV, p. B 166. = Coupe du — du puits n° 1 du siège Ste-Marguerite des charbonnages de Ressaix à Péronnes, par BATAILLE, L., t. XLV, p. B 205. = Les terrains tertiaires et —s traversés aux puits des charbonnages du Levant de Mons à Estinne-au-Val, par SCHELLINCK, F., t. XLV, p. B 217. = Sur le — de la haute vallée de la Trouille, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 164. = Le Pleistocène et le — à Asquille, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 59. = Faille à jeu multiple et alternatif dans le —, à Cuesmes, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 150. = Observations sur le — de Grez-Doiceau, par FOURMARIER, P. et LEGRAYE, M., t. XLVII, p. B 220. = Notes sur la flore — du Groenland, par SEWARD, A. C. (traduit du texte anglais par Suzanne Leclercq), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 227. = Voir *Craie, Marnes, Phosphate, Turonien, Wealdien*.

- Crisnée.** Coupe du puits de — (Hesbaye), par LEGRAYE, M. et PITULESCU, G., t. XLVII, p. B 199.
- Cristallisation.** Sur un cas de — par détente; analyse d'une note de G. Cesàro, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 64. = — au sein des roches massives, par MORESSÉE, G., t. XLIV, p. B 200.
- Cristallographie.** Solutions remarquables de l'équation d'une zone cristallographique, par DONNAY, J.-D.-M., t. LVI, p. B 48. = Angles paramétriques de Barker dans une série cristalline homéomorphe, par DONNAY, J.-D.-H. et MÉLON, J., t. LVII, p. B 39. = Essai de détermination des propriétés optiques d'un minéral par la mesure, en lumière parallèle oblique, des retards en différents points d'une lame cristalline, par MÉLON, J., *Présentation*, t. LVII, p. B 59; *in extenso*, t. LVII, p. M 3. = Sur l'orientation cristallographique de l'iodure de méthylammonium d'après la méthode de Barker, par DONNAY, J.-D.-H. et MÉLON, J., t. LIX, p. B 68. = Sur une nouvelle méthode de mesure de l'angle des axes optiques dans une lame parallèle au plan des axes, par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 210. = Observations sur la symétrie et sur les formes du diamant, par FRIEDEL, G., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 139. = Les minéraux de Sidi Amor Ben Salem (Tunisie), par BUTTGENBACH, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 100. = Voir *Birefringence, Calcite, Diamant, Minéralogie, Quartz*.
- Cristallogphyllien.** Voir *Kibali-Ituri*.
- Cristaux.** Communication préliminaire sur des — déformés de sel gemme de Berchtesgaden, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 49. = Observations sur l'orientation à distance des — par LOHEST, M., HABETS, A. et LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 59. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 68. = Réponse à ces observations, par LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 68. = — trouvés dans la démolition d'un four ayant servi à la fusion du verre, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 168. = Sur des — hexagonaux trouvés dans du verre dévitrifié, par BELLÈRE, M., *Présentation*, t. XLVII, p. B 174; *in extenso*, t. XLVII, p. M 51. = Facies remarquable de — de pyrite, par DONNAY, J. D. H. et MÉLON, J., t. LIX, p. B 29. = Nouvelle méthode de mesure de l'angle des axes optiques dans les —, basée sur l'examen au réfractomètre d'une lame parallèle au plan des axes optiques. *Communication préliminaire*, par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 56. = Voir *Schoepite*.
- Cronfestu.** Les dépôts-pléistocènes de la tranchée de —, par HALLEZ-LEROY et HEUPGEN, J., t. XLVII, p. B 51. = Nouvelles observations dans la tranchée de —, par HALLEZ-LEROY, t. XLVIII, p. B 38.
- Crouelle.** Le volcan de Clermont-Ferrand et le volcan fossile de —, par GLANCEAUD, Ph., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 84.
- Cuesmes.** Le sondage de l'Eribut à —, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 45; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 3. = Résultats principaux du sondage de — (Grands Prés), par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 53. = Le sondage des Grands Prés, à —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 191. = Le sondage du Marais, à —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 253. = Voir *Coupe*.
- Cuivre.** Les filons cuprifères de Graslitz-Klingenthal (Bohême et Saxe), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 94. = Les gisements de — du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 515; t. XXXII, p. B 45. = Description de la malachite et de quelques minéraux du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 565; t. XXXII, p. B 45. = Présentation de diopside du gisement de — de Kambove (Katanga), par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 162. = Les gisements de minerais de — du Mansfeld, par DEMARET, L., t. XXXVI, p. B 131. = Présentation d'échantillons de minerais de — de Bamanga (Congo belge), par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 53. = Sur la découverte de minerais de — dans le bassin houiller de Charleroi, par BERTIAUX, A., t. XXXVII, p. B 66. = Origine des gisements de — du Niari (Congo français),

par LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 221. = Zones d'oxydation et de cémentation dans les gîtes cuprifères du Katanga, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. I, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. c 27. = Sur un minerai de — du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., t. LIV, p. B 190. = Quelques relations entre les sulfures de — du minerai du Mansfeld, par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 52. = Voir *Gisements plombo-cuprifères, Katanga, Kipushi, Lieerneux, Minerais, Minéralogie*.

*Cuivre natif*. Voir *Cambrien*.

*Cumberland*. Voir *Gisement*.

*Cuve*. Modifications au tracé des courbes isohypses de la « — » de Mons, par MARLIÈRE, t. LIII, p. B 85.

*Cycles*. Les — de la matière et les récurrents, par LOHEST, M., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 90; *in extenso*, t. XXXV, p. M 21.

*Cyclodendron Lesléi*. Découverte à la Lukuga de — à cuticule conservée, par DE DORLÉDOT, L., *Présentation*, t. LIV, p. B 49; *in extenso*, t. LIV, p. c 89.

*Cyclostigma*. Observations sur — *Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 180.

## D

*Dalécarlie*. Voir *Gisement*.

*Dalhem*. Sur la présence d'une faille antécrotacée dans la vallée de la Berwinne au nord de —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 189.

*Danburite*. Voir *Minéraux*.

*Dave*. La tectonique du Dévonien du bord S. du synclinal de Namur entre — et Naninne, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 102. = Voir *Tectonique*.

*Décomposition*. Sur la — de quelques sulfates acides à la suite d'une déformation mécanique. Résumé et conclusions, par SPRING, W., t. XXXI, p. B 152.

*Découvertes paléontologiques*. Nouvelles — dans le Carboniférien et le Famennien du Condroz, par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 64, M 143.

*Déformation*. Sur la décomposition de quelques sulfates acides à la suite d'une — mécanique. Résumé et conclusions, par SPRING, W., t. XXXI, p. B 152. = La question de la profondeur de la zone de — plastique des roches et les expériences de tectonique de Max Lohest, par ANTEN, J., t. XL, p. B 437. = Sur un type de — en retour, par MICHOT, P., t. LVIII, p. B 67.

*Degré géothermique*. Les variations du — au tunnel du Simplon, par HEIM, A.; bibliographie, par RENIER, A., t. XXXII, pp. B 72, BB 9.

*de la Vallée Poussin, Charles-Louis-Joseph-Xavier*. Notice sur — (avec portrait), par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 99.

*Délos*. Exploration archéologique de Délos faite par l'Ecole Française d'Athènes. Description physique de l'île de Délos (première partie), par CAYEUX, L.; notice bibliographique, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. BB 13.

*Delvauxine*. Un gisement de — et de Manganèse à Couthuin, par STAINIER, X., *Présentation et discussion*, t. XXXVI, p. B 45; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 3.

*Denée*. Un nouvel Elasmobranche (*Cratoselache Pruvosti* gen. et sp. nov.) du Calcaire carbonifère inférieur de —, par WOODWARD, A. S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 57. = Voir *Carbonifère, Dictyonema*.

*Dépôts superficiels*. Observation sur le cheminement des dépôts superficiels, par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 170.

*Destinez*. Décès de M. Pierre —, t. XXXVIII, p. B 193. = Discours de M. Lohest, t. XXXVIII, p. B 201.

*Destinezite.* Voir *Minéralogie.*

*Détente.* Voir *Cristallisation.*

*Dettes.* Mes — envers M. le professeur Ad. von Koenen, par DEWALQUE, G., t. XXXIII, p. B 45.

*Devillien.* Présentation d'un cristal de pyrite dans le phyllade vert — du massif de Rocroy, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 173. = Sur quelques roches particulières du — supérieur, par CORIN, F., t. XLIX, p. B 28. = La stratigraphie, et la tectonique du massif — de Grand-Halleux, par CORIN, F., *Présentation* t. XLIX, p. B 198; *in extenso*, t. XLIX, p. M 26. = Le massif — de Falize-Ligneuville, par RENARD, E., t. L, p. B 111. = Sur une roche particulière du — de Lembecq, par CORIN, F., t. L, p. B 147. = Découverte de tourmaline et de rutile dans un filon de quartzite — de Hourt, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 176. = Voir *Cambrien, Fumay, Nereïtes.*

*Dévonien.* Note sur une galerie de captage d'eau potable creusée à Villers-aux-Tours, à travers les bancs redressés du — supérieur, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 97. = Faune et flore des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. = Cherts dans les calcaires frasniens, entre Louveigné et Remouchamps, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 140. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 140. = Sur des cailloux d'arkose gedinnienne rencontrés à l'ouest de Stavelot, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150. = Cherts dans le — supérieur, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 170. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 170. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Considérations sur le — supérieur (Famennien) de la carrière du bois de Beaulieu, située entre Le Hure et Fiennes (Bas-Boullonnais), par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 204. = Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G.-D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Complément de la faune des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXII, pp. B 76, M 123. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Observations géologiques faites au Marungu (1904), par BUTTGEBACH, H., t. XXXII, pp. B 93, M 315; t. XXXIII, p. B 51. = Note sur la géologie du sud du massif de Stavelot, par DE DORLODOT, L., t. XXXII, p. B 114. = Les gisements ferro-manganésifères de la Lienne, par LIBERT, J., t. XXXII, p. 144. = Fossiles dans le rhénan de la vallée du Hoyoux, par GOFFART, J., t. XXXIV, p. B 49. = Les calcaires dévoniens de l'Ardenne Belge, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 100; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 157. = Un sol de végétation du — supérieur, par RENIER, A., t. XXXV, p. B 327. = Le contact du — et du Cambrien dans la vallée du ruisseau de Pernelle au sud de Couvin, par FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 211. = Empreintes végétales du Couvinien, par GILKINET, A., t. XXXVI, p. B 220. = Quelques particularités de l'allure du — aux environs de Liège, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 207; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 205. = Le Gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs cambriens de Rocroy et de Serpont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, pp. B 63, M 41. = Note préliminaire sur le métamorphisme du phyllade oligistifère au contact de l'arkose gedinnienne, par ANTEN, J., t. XXXVIII, pp. B 64, M 27. = Sur une hexactinellide nouvelle du — belge (Calcaire Frasnien), par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 171, M 197. = Découverte d'arkose tourmalinifère dans les psammites de Fooz, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 183. = Note sur le contact du poudingue de Pepin et du Cambrien de Givonne au sud de Muno, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 258. = Note sur les roches de l'enveloppe gedinnienne du massif de Serpont, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 258. = Le synclinal de l'Eifel dans la région d'Herbeumont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 269. = Observations sur le Gedinnien du pourtour du massif de Serpont, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 310. = A propos d'une couche d'anthracite dans le Coblencien, par ANTHOINE, R. et

- TETIAEFF, M., t. XXXVIII, p. B 331. = Contribution à l'étude du — inférieur du Grand-Duché de Luxembourg, par ASSELBERGHS, E., t. XXXIX, pp. B 110, M 25. = La discordance de stratification entre Cambrien et — à la carrière d'arkose de Neuville, près de Vielsalm, par ANTEN, J., t. XXXIX, p. B 135. = Le système — et sa limite inférieure. Introduction et chapitre premier, par DE DORLODOT, H., t. XXXIX, p. B 242 et M 291. = Un gîte fossilifère du — inférieur du bord nord du bassin de Dinant, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 270. = Note sur le — inférieur de la région sud-est du Luxembourg belge, par ASSELBERGHS, E., t. XL, p. B 100. = Flore fossile des psammites du Condroz (— supérieur), par GILKINET, A., *Présentation*, t. XLI, p. B 117. = Le — supérieur au sondage des Baraques (Merbes-Ste-Marie), par DUBOIS, J., t. XLI, p. B 182. = Sur un niveau oolithique dans le Burnotien, par DE DORLODOT, L. et ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 202. = A propos du contact du — et du Cambrien, à Munro, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 246. = Sur la présence de malachite dans le terrain burnotien, à Thuin, par ANTHOINE, R. et DE DORLODOT, L., t. XLI, p. B 296. = *Psilophyton* cf *robustus* Daws dans le Couvinien belge (— inférieur) (Malonne), par FRAIPONT, Ch., t. XLIII, p. B 130. = Un macigno particulier du — inférieur (Malonne), par BELLIERE, M., t. XLIII, p. B 155. = Compte rendu de l'excursion du 3 octobre 1920 dans le — inférieur de la vallée d'Acoz, par ASSELBERGHS, E., t. XLIII, p. B 300. = Sur le — inférieur de la région de Dour, par CORNET, J., t. XLV, p. B 270. = Observations sur le — inférieur du bord nord du bassin de Dinant entre le ruisseau des Estinnes et Wiheries, par BATAILLE, L., t. XLVII, p. M 17. = Le lambeau — du Sentier aux Cailloux du Heid Fanard, à Spa, par RENIER, A., t. XLIX, p. B 72. = A propos de l'allure des couches éodévonienues aux environs de Martelange, par ASSELBERGHS, E., t. XLIX, p. B 334. = Note sur l'allure du — inférieur entre Bodange et Martelange, par BRICHANT, A., t. L, p. B 116. = La stratigraphie et la tectonique du — au sud de la faille de Xhoris, par POUTCHINIAN, V., t. L, p. B 172. = L'allure du — entre Pepinster et les Forges-Thiry, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 208. = Contribution à l'étude du — inférieur de l'anticlinal de Givonne et du flanc méridional du synclinal de l'Eifel, au sud de la vallée de la Sure, par BRICHANT, *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. M 3. = La tectonique du — moyen entre Esneux et Plainevaux, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 233. = La tectonique du — du bord S. du synclinal de Namur entre Dave et Naninne, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 102. = Découvertes de filons d'albite dans le — du canton de Saint-Vith, par LEPERSONNE, J., t. LV, p. B 144. = La corrélation des roches dévonienues britanniques, par EVANS, J. W. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 287. = Voir *Calcaire, Coblencien, Contact, Flore, Fosse, Frasnien, Gedinnien, Session extraordinaire, Sol, Solenopores, Taurusien, Ukraine*.
- Devonshire.** Quelques remarques sur la Géomorphologie des Cornouailles et du sud du —, par MACAR, P., t. LX, p. B 152.
- Dewalque.** Notice biographique sur Gustave Dewalque, par LOHEST, M., t. XXXVIII p. B 77.
- Dewalquite.** La —, par CESARO, G. et ABRAHAM, A., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 282; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 198. = Contribution à l'étude des minéraux. Variations de l'angle des axes optiques dans une même lame de clivage de —, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 118. = Contribution à l'étude de la — (Ardenite), par CORIN, F., t. LI, p. B 40. = Un nouveau gîte de — à Salmchâteau, par CORIN, F., t. LII, p. B 27. = Voir *Minéralogie*.
- De Wilde.** Voir *Limon*.
- Diablerets.** Voir *Suisse occidentale*.
- Diaclases.** Un exemple typique de — remaniées par le développement de la schistosité, par FOURMARIER, P., t. LIX, p. B 206.
- Diagramme.** Nouveau — pour la comparaison des analyses des roches éruptives, par VAN ESBOECK, G., *Présentation*, t. XLVII, p. B 174; *in extenso*, t. XLVII, p. M 73.

- Diamant.** Quelques mots sur les cheminées diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 163. = Quelques observations sur les champs diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 45, M 3. = Observations relatives à ce travail, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 45. = Réponse à ces observations, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 46. = Présentation de —s de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXVIII, p. B 184. = A propos des —s du bassin du Kasai, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 257, p. C 73. = Présentation du moulage d'un — de la colonie du Cap, par LOHEST, M., t. XLIV, p. B 189. = A propos de la forme des cristaux de —, par FRIEDEL, G., t. XLV, p. B 284. = Les —s translucides et opaques des gisements de la Bushimaie (Congo belge), par POLINARD, E., *Présentation*, t. LII, p. B 231; *in extenso*, t. LII, p. C 179. = Les —s transparents des gisements de la Bushimaie, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. C 1. = Les —s en agglomérations de cristaux et les —s à cristallisation confuse des gisements de la Bushimaie, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIV, p. B 178; *in extenso*, t. LIV, p. C 1. = Les gisements diamantifères et accessoirement aurifères de la région de Bria en Oubangui-Châri, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 39; *in extenso*, t. LVII, p. C 65. = Observations sur la symétrie et sur les formes du —, par FRIEDEL, G., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 139. = Voir *Angola. Congo, Pipe*.
- Diaspore.** Voir *Minéralogie*.
- Dicranophyllum.** Voir *Howiller*.
- Dictyonema.** Sur un nouveau gisement de — sociale (*Dictyograptus flabelliformis*) dans les quartzophyllades salmiens, par FRAIPONT, C., t. XXXVI, p. B 191. = Les gîtes à — flabelliforme du bassin Salmien de la Lienne, par ASSELBERGHS, E., t. XLII, p. B 173. = Sur la présence de — dans le marbre noir (Viséen inférieur) de Denée (Dinant), par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 312. = Un nouveau gîte à — flabelliforme dans la vallée de la Lienne, par DEBROUX, F., t. L, p. B 203. = Un nouveau gîte à — flabelliforme à Parfond-Bois, par ANCIEN, Ch., et BOURGUET, F., t. LVI, p. B 219. = Voir *Lienne, Salmien*.
- Dictyospongidae.** — du Famennien du Condroz de la Vallée du Hoyoux, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 158.
- Differdange.** Description d'un sondage artésien à —, par GUILLEAUME, Ch., *Présentation*, t. LIX, p. B 155.
- Différenciation.** Voir *Batholites*.
- Diluvium.** Le diluvium ancien de la Belgique et du Nord de la France, par LORIÉ, J., t. XLII, p. M 221. = Rapports sur le travail précédent, par LOHEST, M., FRAIPONT, Ch. et FOURMARIER, P., t. XLII, p. M 411.
- Dimba.** Les roches et les alluvions aurifères du bassin de la — (Congo belge), par BRIEN, V., t. XXXVII, p. M 83.
- Dinant.** Note sur quelques végétaux fossiles du marbre noir de — (Dinantien moyen), par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 95, B 172. = La coupe du calcaire carbonifère de la gare de —, par BRIEN, V., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 58; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 3. = Voir *Bassin, Couvinien, Dévonien, Session extraordinaire*.
- Dinantien.** Stratigraphie et variation de facies du — du Massif de la Vesdre, par VARLAMOFF, N., *Présentation*, t. LX, p. B 199; *in extenso*, sous le titre : Stratigraphie du Viséen du Massif de la Vesdre, t. LX, p. M 133. = Un nouvel Elasmobranche (*Cratoselache Prowosti* gen. et sp. nov.) du Calcaire carbonifère inférieur de Denée, par WOODWARD, A. S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 57. = Note sur quelques végétaux fossiles du — moyen de Belgique, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 83. = Voir *Calcaire carbonifère*.

*Dineuron*. Voir *Etapteris*.

*Dinichthys*. Voir *Frasnien*, *Poisson arthrodire*.

*Diopase*. Présentation de — du gisement de cuivre de Kambove (Katanga), par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 162. = Présentation de — du Congo Français, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 350. = Voir *Pseudomorphoses*.

*Diorite*. Considérations sur les —s de Kako N'Zebo et de la N'Zobe (Mayombe), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 69; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. C 11.

*Discordance*. La — de stratification et la lacune stratigraphique pré-dévonienne dans les provinces Cordillères d'Alberta et de Colombie Britannique, Canada, par WALCOTT, C. D. (traduit par M. LEGRAYE), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 117. = Voir *Calcaire carbonifère, Dévonien, Houiller*.

*Dислоcactions*. Les — du Congo. Note préliminaire, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171. = Les — du bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205; t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45. = Notes sur les — du bassin congolais, par SLUYS, M. et DELHAYE, F., t. LIV, p. B 91. = Voir *Tectonique*.

*Dison*. Voir *Faïlle*.

*Disparition*. — de ruisseau dans le terrain houiller, par BRIEN, V., t. XXXIII, p. B 74.

*Dissolution*. Voir *Circulation des eaux*.

*Disthène*. Minéral fibreux dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de — dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec —, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. L. de Dorlodot, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites réviniens, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Voir *Luishia, Minéraux denses*.

*Distribution*. Sur la — des sources thermales au Katanga, par CORNET, J., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 70; *rapports*, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 41.

*Dix-huitième siècle*. Une collection de marbres exploités aux Pays-Bas vers le milieu du —, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 148.

*Djebel Filfila*. Voir *Métamorphisme, Gisements*.

*Djebel Hameïma*. Voir *Tunisie*.

*Djebel Slata*. Voir *Tunisie*.

*Djue*. Voir *Afrique, Afrique équatoriale française*.

*Dolhain*. Voir *Brèche*.

*Dolomie*. Note sur un fait intéressant au point de vue de l'origine de la —, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 51. = Observation sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 53. = Contribution à l'étude des minéraux. Sur un minéral de la — de Lengebach, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 118. = Observations relatives à la grande dolomie (Viby), par MORESSÉE, G., t. XLIV, p. B 193.

*Dolomitiques*. Voir *Aix-la-Chapelle*.

*Dôme*. Voir *Tectonique*.

*Dour*. Sur le Dévonien inférieur de la région de —, par CORNET, J., t. XLV, p. B 270.

*Dumortière*. Voir *Minéraux*.

**Dunes.** Observations relatives à la quantité d'eau qui atteint la nappe aquifère contenue dans le sous-sol des — du littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 72. = L'attaque des — de Knocke (Zoute) par la mer ces dernières années, par CORNET, J., t. XLIV, p. B 71.

**Dungu.** Voir *Haut-Uelé*.

**Dupont.** Décès de M. Edouard Dupont, t. XXXVIII, p. B 193.

**Durain.** Voir *Charbon*.

**Durbuy-Grand Han.** Voir *Frasnien*.

**Duru.** Esquisse géologique des environs de —, par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LII, p. B 59; *in extenso*, t. LII, p. (C 59) = c 87\*. = Itinéraire géologique — Gombari-Arebi, par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LII, p. B 147; *in extenso*, t. LII, p. c 159. = Voir *Haut-Uelé*.

**Dwyka.** Sur quelques cas typiques d'Intraformational folding dans le — congolais, par BOUTAKOFF, N., t. LVII, p. c 87.

**Dykes.** Les — intrusifs du bassin de Kaïping, par MATHIEU, F. F., t. XLV, p. B 229.

## E

**Eau.** Les —x chaudes du charbonnage de Baudour, par RICHIR, C., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 87. = Les causes de la haute température des —x rencontrées dans les tunnels inclinés du charbonnage de Baudour, par BRIEN, V., t. XXXIV, p. B 89. = Le sondage de Villers-St-Siméon. Le puits d'accès D de la galerie des —x alimentaires de la ville de Liège à Hognoul. Le puits régulateur de Xhendremael, par FORIR, H., t. XXXIV, p. B 114. = Mesure de la radioactivité des —x de Spa, etc., par GÉRARD, E. et FONTAINE, F. (RENIER, A.), t. XXXIV, p. B 11. = A propos de la composition chimique des —x du Crétacé, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 246. = Analyse chimique d'une — de Kleine-Heide du charbonnage de Beeringen, comparée avec l'eau de la Ville de Liège, par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 65. = Composition des —x du crétacé de Hesbaye et de Campine, par GILLET, C., t. XXXIX, p. B 209. = Note relative au travail de MM. R. d'Andrimont et Ch. Fraipont : « Sur quelques phénomènes dus à la circulation de l'— dans les roches », par MORESSÉE, G., t. XLVI, p. B 202. = Circulation des —x calcareuses dans les terrains poreux, par LIÉGEOIS, P. et PARMENTIER, A., t. XLVI, p. B 235. = Recherches relatives à l'influence de l'— sur la migration du pétrole dans les roches, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 192. = Détermination des traces d'uranine dans l'—, par NYS, L., t. LIV, p. B 224. = Les essais de coloration des —x dans les terrains fissurés, par LIÉGEOIS P. G., t. LIV, p. B 218. = De l'influence du pompage sur la qualité des —x du gravier de la Meuse, par LIÉGEOIS, P. G., t. LIV, p. B 240. = Voir *Ammoniaque*, *Aquifères*, *Baraque Michel*, *Calcaire*, *Hydrologie*.

**Eau d'Heure.** Voir *Poudingue manganésifère*.

**Eaux alimentaires.** Note sur un puits creusé à Landen, en vue de l'établissement d'une distribution d'—, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 95. = Note sur une galerie de captage d'—, creusée à Villers-aux-Tours, à travers les bancs redressés du Dévonien supérieur, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 97. = Expériences sur la perméabilité des terrains, par DE HEEN, P., t. XXXI, p. B 130. = Note complémentaire à l'étude hydrologique du littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 91, M 167. = L'alimentation des nappes aquifères, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 128, M 185. = Appendice, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, pp. B 128, M 211. = Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage dit « artésien », par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 134, M 215. = Contri-

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

- bution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg, par LACOMBLE, J. et SCHOofs, F., t. XXXII, pp. B 48, M 91. = L'allure des nappes aquifères contenues dans des terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. Résultats des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur, en ce qui concerne le littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 67, M 101. = Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. Application aux nappes aquifères qui se trouvent en relation directe avec les eaux de la mer, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 67, M 115. = Expériences relatives à l'étude de la circulation de l'eau dans les terrains avoisinant la mer du Nord, sur notre littoral, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, p. B 71.
- Eaux artésiennes.** La salure des — de la basse et de la moyenne Belgique. Deuxième note : La salure dans le Limbourg et le Nord de la France, par DELECOURT, J., t. XLVIII, p. B 41. = Les puits artésiens des « Foyers Leuzois », à Leuze, du Couvent de la Solitude et du Château de Béclers, par DELECOURT, J., t. XLVIII, p. B 88. = L'amélioration des débits artésiens par l'action des acides, par DELECOURT, J., t. XLVIII, p. B 139. = Voir *Hydrologie*.
- Eaux minérales.** Sur l'attaque des principaux matériaux de construction par les — carbonatées et ferrugineuses, par LIÉGEois, P., t. XLVIII, p. B 30. = Sur l'attaque des roches métamorphiques, éruptives et filoniennes par les — carbonatées ferrugineuses, par LIÉGEois, P. G., t. LI, p. B 232.
- Eaux souterraines.** Sur la composition chimique des — du Couchant de Mons et des régions limitrophes, par DELECOURT, J., t. LX, p. B 107.
- Eaux thermales.** Sur l'origine probable des — d'Aix-les-Bains (Savoie) et le rôle des accidents tectoniques dans la thermalisation et la minéralisation des sources, par KILIAN, W., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 95.
- Echantillons.** Présentation d'—. Voir sondage, par LESOILLE, M. et CORNET, J. t. XXXIX, p. B 122, par BRIEN, V. et CORNET, J., t. XXXIX, p. B 229. = D'un caillou de fer du gravier de la Meuse, par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 301. = D'aragonite, par DE RAuw, H., t. XXXIX, p. B 302. = Présentation d'—, par MATHIEU, F.-F., KOSTKA, J. et CORNET, J., t. XL, p. B 73. = Présentation d'un — de limonite en concrétion, par DE DORLODOT, L., t. XL, p. B 79. = Présentation d'—, par GOORMACHTIGH, RACHENEUR et CORNET, J., t. XL, p. B 97. = Présentation d'—, par BUTTGEBACH, H., t. XL, pp. B 241 et B 377. = Présentation d'—, par MARTENS, M., t. XL, p. B 249. = Présentation d'—, par SOUKA, R., t. XL, p. B 373. = Présentation d'—, par DE DORLODOT, pp. B 71, B 135 et B 177. = FRAIPONT, Ch., t. XLIV, pp. B 77 et B 149. = BRIEN, V., t. XLIV, p. B 90. = RACHENEUR, F., t. XLIV, p. B 108. = CORNET, J., t. XLIV, pp. B 90,, B 109, B 151, B 164 et B 190. = ANTHOINE, R., t. XLIV, p. B 142. = SCHOEP, A., t. XLIV, pp. B 71 et B 90. = DENUIT, M., t. XLIV, p. B 164. = CAPIAU, H. t. XLIV, p. B 164. = Présentation d'—, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LIV, p. B 150. = Présentation d'— rapportés des Indes anglaises, par MARIN, A. J., t. LX, p. B 222.
- Echinides.** Sur quelques — crétacés de la région d'Héraclée, par LAMBERT, J., t. LIV, p. B 411. = — crétacés de la région d'Héraclée, par LAMBERT, J., t. LIV, p. M 3.
- Echinodermes.** — du Marbre noir de Dinant (Va), par FRAIPONT, J., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 19 juin 1904, p. 5.
- Ecliptique.** Sur une cause de variation de l'inclinaison de l'axe terrestre sur le plan de l'—, par LECRENIER, Ad., t. XXXII, pp. B 84, M 129.
- Ecrasement.** Sur la question du grand — de Pamir, par MOUCHKÉTOV, D., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 157.
- Edouard.** Lac —. Voir *Grands Lacs*.

**Eifel.** Les régions volcaniques du Vorder — et du lac de Laach. Note préparatoire à l'excursion de 1913 de la Société géologique de Belgique, par LEDOUX, A., t. XL, p. B 501. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique tenue dans le Vorder —, le district du Laacher-See et le Siebengebirge, les 6, 7, 8, 9, 10 et 11 septembre 1913, par LEDOUX, A., t. XL, p. B 517. = Voir *Dévonien*, (*Synclinal de l'—*), *Dévonien*, *Tectonique*.

**Eifelien.** Observations sur l'— des environs de Harzé, par ASSELBERGHS, E., *Présentation*, t. XL, p. B 66; *in extenso*, t. XL, p. M 13.

**Elasmobranche.** Un nouvel — (*Cratoselache Pruvosti* gen. et sp. nov.) du Calcaire carbonifère inférieur de Denée, par WOODWARD, A. S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 57.

**Eléments lourds.** Voir *Sables*, *Sédiments*.

**Elila.** Voir *Congo*.

**Ellezelles.** Présentation de huit fragments de haches néolithiques recueillies à — (Hainaut), par HOUZEAU DE LEHAIE, t. LV, p. B 125.

**Elsloo** (Limbourg néerlandais). Voir *Glissement*.

**Engihoul.** La faille eifelienne dans le ravin d'—, par FOURMARIER, P., t. XLVIII, p. B 215. = Voir *Marmites d'érosion*.

**Engis.** Une coupe dans le Quaternaire à —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 199. = Présentation d'un fossile : Le crâne d'enfant d'*Homo neanderthalensis*, par FRAIPONT, Ch., t. LIX, p. B 56.

**Ensegotte.** Le chantoir d'—, par NYS, L., t. LIII, p. B 122.

**Enseignement.** Une mission d'— géologique aux Etats-Unis, par DE MARGERIE, E., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 213.

**Entonnoirs.** Sur la formation des Serfat et leur rôle, par BRIVES, M. A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 103.

**Entre-Sambre-et-Meuse.** Voir *Session extraordinaire*, *Silurien Thudinie*.

**Eocène.** Prix Gustave Dewalque, Bibliographie des étages laekenien, lédien, wemmélien, asschien, tongrien, rupélien et boldérien et des dépôts tertiaires de la haute et de la moyenne Belgique, 1868-1900, par FORIR, H., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup> 1908, p. 223). = Voir *Phenacodus*.

**Eolithes.** Le gisement d'— de Bonnelles, par VELGE, G., t. XXXV, p. B 75. = L'antiquité de l'homme et les — de Bonnelles, id., t. XXXV, p. B 178.

**Epi fructifère.** Sur un — de Sphenophyllale. *Sphenophyllum fertile*, Scott, par LECLERCQ, S., t. LIX, p. B 222.

**Equidés.** La Généalogie des — (Causerie), par FRAIPONT, Ch., t. LV, p. B 194.

**Equisetum Lyelli.** Présentation d'une fructification d'*Equisetum* sp., d'— et de succinite, des argiles wealdiennes de Courcelles, par FRAIPONT, J., t. XXXI, p. B 142.

**Equisetum sp.** Présentation d'une fructification d'—, d'*E. Lyelli* et de succinite, des argiles wealdiennes de Courcelles, par FRAIPONT, J., t. XXXI, p. B 142.

**Eribut.** Le sondage de l'— à Cuesmes, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 45; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 3.

**Eruptive.** Voir *Roche*, *Session extraordinaire*.

**Escaut.** Le Cénomaniien entre Mons et l'—. *Présentation*, t. XLVI, p. B 157; *in extenso*, t. XLVI, p. M 21. = Voir *Evolution (hydrographique)*, *Géographie physique*, *Turonien*.

*Esch-sur-l'Alzette.* Sur la présence de barytine dans le Lias supérieur d'—, par BLUM, L., t. XXXIII, p. B 51.

*Esneux.* Voir *Tectonique.*

*Espagne.* Note sur la structure tectonique de la partie occidentale de l'avant-pays de la Cordillère bétique, par ANTHOINE, R. et d'ANDRIMONT, R., t. XLIV, p. B 118. = Voir *Chaîne cantabrique Puertollano.*

*Est africain portugais.* Sur l'existence des couches du Karroo dans l'—, par ANTHOINE, R. et DUBOIS, J., t. XLV, p. B 156. = La valeur industrielle des charbons du bassin charbonnier de Tête (—), par ANTHOINE, R. et DUBOIS, J., t. XLV, p. B 159.

*Estaimbourg.* Voir *Puits artésiens.*

*Estonie.* Note sur les schistes bitumineux d'—, par ANTHOINE, R., t. XLV, p. B 224.

*Estinne-au-Val.* Les terrains tertiaires et crétaciques traversés aux puits des charbonnages du Levant de Mons à —, par SCHELLINCK, F., t. XLV, p. B 217.

*Etage.* Sur le poudingue qui sert de base à l'— de Bure, à Pepinster, par DEWALQUE, G., t. XXXIII, p. B 84.

*Etain.* Les minerais stannifères de Manono et Kikondja de la Géominés (Katanga, Congo belge), par RENTJENS, E., *Présentation*, t. L, p. B 187; *in extenso*, t. L, p. C 32. = Voir *Afrique centrale, Katanga, Minerais.*

*Etapteris.* Sur l'évolution des —, par LECLERCQ, S., t. LV, p. B 51.

*Etapteris Renieri.* Les végétaux à structure conservée du Houiller belge. Note V : — Leclercq, sp. nov. forme intermédiaire entre le genre Cineuron et le groupe d'Etapteris à antennes grêles, par LECLERCQ, S., t. LII, p. B 209.

*Etats-Unis.* Une mission d'enseignement géologique aux —, par DE MARGERIE, E., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 213.

*Etude hydrologique.* Note complémentaire à l'— du littoral belge, par d'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 91, M 167.

*Eumalacostracés.* Voir *Westphalien.*

*Eupen.* Voir *Viséen.*

*Eurypterus.* Voir *Houiller.*

*Evolution.* L'— géographique des régions calcaires, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXX, pp. B 98, B 113; t. XXXI, p. M 3. = Etudes sur l'— des rivières belges, par CORNET, J., t. XXX, p. B 98; t. XXXI, pp. B 147, M 259. = Considérations nouvelles sur l'—, par FRAIPONT, Ch., t. LIII, p. B 205. = Sur l'— des Etapteris, par LECLERCQ, S., t. LV, p. B 51. = Etude de l'— hydrographique de l'Escaut et de la Lys, par ERMEL, A., t. LVIII, p. B 239. = Un chapitre de l'— des idées géologiques, par DOLLFUS, G. F., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 297.

*Excursion.* — à Forest-lez-Bruxelles (M. MOURLON), t. XXXV, p. B 207. = — au Sart-Tilman (C. FRAIPONT), t. XXXV, p. B 234. = — à Basècle et Blaton (J. CORNET), t. XXXV, p. B 236. = — dans les vallées de l'Hogneau et du Ruisseau de Bavai (id.), t. XXXV, p. B 268. = — à Esneux (P. FOURMARIER), t. XXXV, p. B 294. = — aux environs de Huy (P. FOURMARIER et G. LESPINEUX), t. XXXV, p. B 301. = — à Trois-Ponts (M. LOHEST), t. XXXV, p. B 315. = Compte rendu de l'— du 9 juillet à Landelies, par DELÉPINE, G., t. XXXVIII, p. B 346. = Compte rendu de l'— à Maestricht et à Geulem, par KLEIN, W.-C., t. XXXVIII, p. B 237. = Etude des brèches de l'Ourthe. — à Martinrive, par LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 112. = Compte rendu de l'excursion de la *Société géologique de Belgique*, à Ste-Walburge (Liège), le 21 janvier 1912, par

LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch., t. XXXIX, p. B 181. = Voir *Dévonien*, v. *Sourbrodt*, *Session extraordinaire*.

*Eapériences.* — relatives à l'étude de la circulation de l'eau dans les terrains avoisinant la mer du Nord, sur notre littoral, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, p. B 71. = — de tectonique, par LOHEST, M., t. XXXIII, pp. B 70 et 91. = — de M. Uzielli sur l'imbibition de l'argile, par HABETS, A., t. XXXIII, p. B 73. = — de tectonique, par LOHEST, M., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 329; *in extenso*, t. XXXIX p. m 547 = Les — de MM. Friederich Knipping et Laue, par LEDOUX, A., t. XL, p. B 402. = La question de la profondeur de la zone de déformation plastique des roches et les — de tectonique de M. Lohest, par ANTEN, J., t. XL, p. B 437. = — de géogénie, par LECRENIER, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 156. = Voir *Géographie physique*.

## F

*Facies.* Voir *Dinantien*, *Horion-Hozémont*, *Kundelungu*.

*Faille.* Le prolongement de la — eifélienne à l'est de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXX, p. B 113; t. XXXI, pp. B 47, m 107. = Réponse à M. E. Harzé au sujet des —s de la Campine, par FORIR, H., t. XXXI, pp. B 61, m 137. = Sur la figuration des —s transversales dans le bassin houiller du nord de la Belgique. Réplique à la réponse de M. H. Forir, par HARZÉ, E., t. XXXI, p. B 62, m 153. = Observation directe de l'accentuation d'une —, pendant le Quaternaire, dans la vallée de la Meuse, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 62. = Sur les deux —s principales de l'est de la Campine, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 172. = Observations sur cette communication, par HABETS, A., t. XXXI, p. B 176. = Réponse à ces observations, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 177. = Allure du Houiller et du Calcaire carbonifère sous la — eifélienne, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXI, pp. B 177, m 573. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la — eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, m 199. = Sur un troisième point de rencontre de la deuxième branche de la — de Seraing dans les environs de Flémalle, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 128. = Sur un affleurement fossilifère du Houiller à proximité de la — eifélienne à Angleur, par FRAIPONT, C., t. XXXV, p. B 75. = Note à propos de la — de Saint-Gilles, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. B 92. = La terminaison occidentale de la — de l'Ourthe, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 188; *in extenso*, t. XXXV, p. m 47. = La structure du bord nord du bassin de Dinant entre Wépion-sur-Meuse et Fosse, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 265; *in extenso*, t. XXXV, p. m 47. = — à rejet horizontal dans la craie blanche à Frameries, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 76. = A propos d'une — à rejet horizontal dans la craie du bassin de Mons, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 113. = — montrant deux mouvements opposés dans le bassin houiller du Limbourg hollandais, par KLEIN, W.-C., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 156; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 373. = La — du Midi et le Calcaire carbonifère dans le bois de Colfontaine, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 118. = La — de Villers-aux-Tours, par DE RAUW, H., t. XXXIX, p. m 131. = Les grandes lignes du problème de la présence du houiller sous la — eifélienne et les difficultés que présente sa solution, par LOHEST, M., t. XL, p. B 143. = Compte rendu bibliographique des travaux concernant la — eifélienne publiés à la Société géologique de Belgique depuis sa fondation, par ANTEN, J., t. XL, p. B 173. = Les phénomènes de charriage dans le bassin de Sambre-et-Meuse et le prolongement du terrain houiller sous la — du Midi dans le Hainaut, par FOURMARIER, P., t. XL, p. B 192. = De la possibilité d'appliquer les lois de la mécanique à la détermination de l'allure des —s inverses, par VRANCKEN, J., t. XL, p. B 241. = L'allure de la — du Centre et la possibilité de l'extension méridionale du gise-

ment qu'elle recouvre, par CAMBIER, R., t. XL, p. B 304. = La — du Placard serait-elle un transport important de l'est à l'ouest, par DEMEURE, Ed., t. XL, p. B 310. = Note sur la — de Schin-op-Geul, près de Fauquemont, par KLEIN, W.-C., t. XL, p. B 388. = Quelques —s du Silurien du bois de Presles, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 50. = A propos des —s de la bande silurienne de Sambret-Meuse, par BERTIAUX, A., t. XLI, p. B 298. = Sur le tracé de la — du Midi, à l'ouest de Jamioux, par ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 296. = La — du Midi et le Calcaire carbonifère dans le bois de Colfontaine (deuxième note), par CORNET, J., t. XLII, p. B 73. = Contribution à l'étude de la — de Seraing, par HUMBLET, E. et MASSART, G., t. XLII, p. B 109. = Observations sur le prolongement oriental de la — du Carabinier, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 202. = A propos de la — des Aguesses (prov. de Liège), par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 90. = Observations sur le prolongement des —s du bassin du Hainaut sous le massif charrié du Midi, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 132. = Sur le point de passage de la — de Seraing, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 168. = Un point de passage de la — de Saint-Gilles (prov. de Liège), par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 182. = Etudes sur les —s du bassin houiller belge dans la région de Charleroi, par CAMBIER, R., t. XLIII, p. M 82. — Sur la présence d'une — antécédente dans la vallée de la Berwinne au nord de Dalhem, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 189. = — à jeu multiple et alternatif dans le Crétacé, à Cuesmes, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 150. = Sur un affleurement remarquable de la — de Theux et ses relations avec les terrasses de la Hoegne, par RENIER, A., t. XLVII, p. B 167. = Une contribution à l'étude des —s du bassin houiller de Herve, par HUMBLET, E., t. XLVII, p. B 173. = Les —s de la carrière Caillaux à Ciply, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 204. = La — de Vireux, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 229. = La terminaison occidentale de la — du Gouffre, par LEGRAYE, M. et MONSEU, E., t. XLIX, p. B 328. = Sur l'existence d'une — à Groyne (Andenne), par GUION, Cl., t. LII, p. B 34. = Une — de charriage au nord des rochers de Hourt, par CORIN, F., t. LIII, p. B 79. = Recherches sur le prolongement oriental de la — de Xhoris, par BLAISE, F., t. LIV, p. B 71. = La — du Zwartberg (note préliminaire), par FIRKET, V., t. LIV, p. B 248. = La — du Bois d'Ausse et ses relations probables avec la — de Sart-Bernard, par MICHOT, P., t. LIV, p. B 267. = La — des Rochers de Colonstère, par FOURMARIER, P., t. LIV, p. B 288. = La — de la Jastrée (Barvaux), par FOURMARIER, P., t. LIV, p. B 327. = —s radiales de la région de Visé, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 213. = Influence des —s du houiller campinois sur la profondeur et l'allure des morts-terrains, par FIRKET, V., t. LIV, p. B 349. = Note sur deux —s des environs de La Gleize (A. — de Xhoris et B. — de Beauloup), par BLAISE, F., t. LV, p. B 148. = — de Dison et — de Verviers, par FOURMARIER, P. et KOLATCHEVSKY, V., t. LVI, p. B 87. = Le prolongement oriental de la — de Xhoris et ses relations avec la — de Theux, par ANCRON, Ch., t. LVI, p. B 131. = Le prolongement oriental des —s du massif de la Vesdre et du massif de Herve, par VERHOOGEN, J., t. LVIII, p. B 111. = Les —s de la Tshisomboia sur le versant gauche de la Bushimaie, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVIII, p. B 156; *in extenso*, t. LVIII, p. C 59. = Quelques nouveaux affleurements intéressants à proximité de la — eifelienne à Chèvremont (prov. de Liège), par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 293. = Sur un prétendu schéma d'ensemble du réseau de —s du Limbourg, par GROSJEAN, A., t. LX, p. B 333. = Voir *Barneuve, Belgique, Champalle, Charlemont, Fosse, Limbourg, Mons, Tectonique, Zwartberg*.

**Fait physique nouveau.** A propos d'une notice de M. F. Folie, intitulée : Un — d'une importance capitale pour la géophysique et l'astronomie sphérique, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150.

**Falize-Ligneuville.** Le massif devillien de —, par RENARD, E., t. L, p. B 111.

**Famennien.** Nouvelles découvertes paléontologiques dans le Carboniférien et le — du Condroz, par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 64, M 143. = Faune et flore des psammites du Condroz (—), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. =

Considérations sur le Dévonien supérieur (—) de la carrière du bois de Beaulieu, située entre Le Hure et Fiennes (Bas-Boullonnais), par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 204. = Complément de la faune des psammites du Condroz (—), par DESTINEZ, P., t. XXXII, pp. B 76, M 123. = Sur la présence d'oligiste oolithique dans les schistes du — inférieur, aux environs de Louveigné, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 56. = Le — dans la vallée de la Méhaigne, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. B 288. = Présentation d'un débris végétal de l'oligiste oolithique du — de Selaigheaux, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 134. = Observations sur le niveau à oligiste oolithique du — inférieur, par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XL, p. B 80; *in extenso*, t. XL, p. M 29. = Observations sur quelques roches du — par BELLIERE, M., t. XLVIII, p. B 69. = Le passage du — au Calcaire carbonifère entre Chanxhe et Rivage, par LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 164. = Note sur un psammitte très chloriteux du —, par CORIN, F., t. XLVIII, p. B 255. = Dictyospongidae du — du Condroz de la Vallée du Hoyoux, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 158. = Flore fossile des Psammites du Condroz (Dévonien sup.), par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 février 1922, p. 3. = Voir *Couthuin, Modave*.

*Farciennes*. Voir *Bruxellien*.

*Faune*. — et flore des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. = Complément de la — des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXII, pp. B 76, M 123. = — du marbre noir (V1a) de Petit-Modave, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 97. = Observations sur les travaux de MM. J. Cornet et A. Renier sur la — et la flore de l'assise des phanites dans le Couchant de Mons, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 105. = Le terrain houiller sans houille (*H1a*) et sa — dans le bassin du Couchant de Mons, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 139. = Matériaux pour la — du Houiller de Belgique (5<sup>me</sup> note), par STAINIER, X., t. XXXIX, p. B 79. = Le niveau à faune marine de la couche Calvaire au sondage n° 2 d'Hensies, par RENIER, A., t. XL, p. B 465. = Troisième note sur les niveaux à — marine du bassin houiller du bassin de Liège, par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 322. = Note préliminaire à la description de la — heersienne du Bassin de la Haine, par MARLIÈRE, R., t. LII, p. B 103. = Voir *Calcaire carbonifère, Campine, Fossiles, Houiller, Mariemont, Paléontologie, Seraing*.

*Fauquemont*. Voir *Faille*.

*Fauquez*. Voir *Tectonique*.

*Feldspaths*. Sur la présence de — détritiques et d'une algue calcaire du genre *Girvanella* dans les psammites du Condroz, assise de Comblain-au-Pont à Clavier, par ANTEN, J., t. XLII, p. B 149. = Voir *Veines*.

*Fenêtre*. Voir *Theux*.

*Fepin*. Voir *Dévonien*.

*Fer*. Présentation d'un échantillon de minerai de — du Luxembourg avec empreinte de *Zamitée*, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 223. = Note sur un gîte de —, par MORESSÉE, G., t. XXXVIII, p. B 252. = Note sur quelques corps secondaires des minettes, par BLUM, L., t. XXXVIII, p. 335. = La composition minéralogique de quelques minettes, idem, t. XXXVIII, p. B 338. = Recherches sur la proportion de — existant dans le toit et dans le mur des couches de houille, par KARAPÉTIAN, O., t. XXXIX, p. B 303. = Le minerai de — oolithique d'Halanzay et de Musson, par THOREAU, J., t. XXXIX, p. M 420. — Voir *Campine, Magnétomètre, Minerais, Sel*.

*Fer météorique*. Catalogue des météorites conservées dans les collections belges, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 46, 47, M 15. = L'origine du — de la hacienda de Moenvalle, par DEWALQUE, G., t. XXXII, p. B 101.

*Fer natif*. Note sur la découverte de — dans les injections granitiques des mica-schistes, à Oulmès (Maroc), par CORNAND, G., t. XLVIII, p. B 86.

*Ferrières.* Voir *Calcaires, Hydrologie.*

*Fiennes.* Considérations sur le Dévonien supérieur (Famennien) de la carrière du bois de Beaulieu, située entre Le Hure et — (Bas-Boullonnais), par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 204.

*Fiescher Gletscher.* Voir *Apatite.*

*Fil hélicoïdal.* Sur une application du — à une recherche minière, par JACQUEMIN, P., t. LX, p. B 224.

*Filiation génétique.* Sur la filiation génétique des gisements d'or et d'étain de l'Afrique centrale, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIX, p. B 149; *in extenso*, t. LIX, p. C 35.

*Filon.* Les —s de pechblende de Joachimsthal (Bohême), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 91. = Les —s cuprifères de Graslitz-Klingenthal (Bohême et Saxe), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 94. = Découverte de — de galène dans le terrain houiller productif de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 233. = Quelques mots sur les cheminées diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 163. = Deuxième note sur les —s de pechblende de Joachimsthal (Bohême), par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 72; *in extenso*, t. XXXIII, p. BB 3. = Sur un échantillon de calcaire filonien provenant des mines de Rafvold, gouvernement de Kappenberg, en Suède, par LESPINEUX, G., t. XXXIV, p. B 76. = Note sur les —s aurifères du Kupferberg (Silésie), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVI, p. B 44. = Découverte d'un — de quartz tourmalinifère à Petit-Thier, par DE RAUW, H., t. XXXIX p. B 179. = Sur l'âge des —s plombifères de Linarès (Jaen), par D'ANDRIMONT, R. et ANTHOINE, R., t. XLIII, p. B 110. = Contribution à l'étude des —s de l'Ardenne, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 74. = Voir *Stavelot, Andalousite, Mine métallique, Saint-Vith.*

*Filtre.* Voir *Hydrologie.*

*Filtres de lumière.* Courbes d'absorption et emploi des films de cellophane colorée comme —, en microscopie, par DENAEYER, M.-E., t. LX, p. B 185.

*Firket, Adolphe.* Annonce du décès de —, ancien président, t. XXXII, p. B 68. = Portrait de feu —, t. XXXII, p. B 155. = —, né à Liège le 9 septembre 1837, y décédé le 19 février 1905, sa vie, son œuvre, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 155. = Discours prononcés aux funérailles d'—, t. XXXII, p. B 165. = Liste des publications d'—, t. XXXII, p. B 173.

*Fissures de retrait.* — dans un calcaire argileux givetien, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 239.

*Flandre.* Le tremblement de terre du 23 mars 1933 en — occidentale, par FOURMARIER, P. et SOMVILLE, O., t. LVI, p. B 344. = Sur l'extension de la formation des sables chamois dans le Petit-Brabant et en —, par LERICHE, M., t. LIX, p. B 18. = Sur la formation de la pénélaine des —s, par COUNTRY, G., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 114. = Voir *Géographie physique.*

*Flémalle.* Sur un troisième point de rencontre de la deuxième branche de la faille de Seraing dans les environs de —, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 128.

*Flénu.* Voir *Houiller.*

*Fleurus.* Sur une roche nouvelle du gisement de barytine de —, par ANTHOINE, R., t. XXXIX, p. M 121.

*Flines-les-Raches.* Voir *Productus.*

*Flore.* Faune et — des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. = Observations sur les travaux de MM. J. Cornet et A. Renier sur la faune et la — de l'assise des phtanites dans le Couchant de Mons, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 105. = Note préliminaire sur la — de l'assise des phtanites (*H1a*) des environs de Liège, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 112. = La — du terrain houiller sans houille (*H1a*) dans le bassin du Cou-

- chant de Mons, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 105; *in-extenso*, t. XXXIII, p. M 153. = — fossile du Landénien de Huppaye (Eoc. inf.), par GILKINET, A., *Présentation*, t. XLVII, p. B 119; *in extenso*, t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, p. 5. = Contribution à la connaissance de la — dévonienne belge, par ADERCA, B., *Présentation*, t. LV, p. B 159; *in extenso*, t. LV, p. M 3. = — fossile des Psammites du Condroz (Dév. sup.), par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 février 1922, p. 3. = Notes sur la — crétacique du Groenland, par SEWARD, A. C. (traduit du texte anglais par LECLERCQ, S.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 227. = Voir *Mariemont*.
- Floreffe*. Voir *Houiller*, *Synclinal (de Namur)*.
- Florenville*. Note sur un instrument en bois de cerf découvert aux environs de — (Lux.), par CREPPE, N., t. LV, p. B 22.
- Fluorite*. Les minéraux fluorescents : la —, par DÉRIBÉRÉ, M., t. LX, p. B 377.
- Fluoroscope*. Sur un nouveau — (œuvre posthume), par NYS, H., t. LV, p. B 159.
- Fondation*. La — de la Société géologique de Belgique, par DEWALQUE, G., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 683).
- Fond d'Oahe*. Le massif ordovicien du —, par MICHOT, P., t. LVII, p. B 59.
- Fongwe*. Voir *Gisements*.
- Fontaine-l'Evêque*. Pétrole liquide au charbonnage de —, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, p. B 55. = Voir *Landeties*, *Sphérosidérites*.
- Fooz*. Voir *Dévonien*.
- Forage artésien*. Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 134, M 215.
- Force séismique*. La — en Californie, par WILLIS, B. (traduit du texte anglais par le Baron I. DE RADZITZKY D'OSTROWICK), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 407.
- Forest-bed*. Un équivalent du — de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E; bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, B 3. = Le — et les lignites du Rhin dans la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le — et les lignites du Rhin en Campine. Réplique aux objections de M. H. Forir, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les lignites du Rhin dans les sondages houillers de la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 86. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 89. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106.
- Forêt*. Observations sur l'hydrologie des calcaires de la région de —, par NYS, L., t. LII, p. B 164. = Voir *Tectonique*.
- Forêt fossile*. Sur une — du Landennien supérieur à Overlaer-lez-Tirlemont, par LEDOUX, A., t. XXXVII, p. M 39.
- Formation*. Mode de — des pépites d'or dans les terrains d'alluvion, par LOHEST, M. et BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 88. = — du plissement, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 91. = Quelques faits à propos de la — des pépites d'or, par BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. M 53.
- Formations récentes*. Voir *Côte*.
- Formule*. Sur la — des pyroxènes alumineux, par CESARO, G., t. XL, p. B 413.
- Fortes-Toises*. Sur la présence des — (Tr<sub>2</sub>a) entre Wiers et Callemelle, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 275.

**Fosse.** Sur la découverte d'une faille de charriage dans le Dévonien de la région de —, par SCHELLINCK, Fl., t. LIV, p. B 49. = Voir *Bassin de Dinant, Silurien*.

**Fossiles.** Note sur des lits à — marins rencontrés dans le houiller supérieur (H2) au Charbonnage du Nord-du-Flénu, à Ghlin, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 35. = — dans le rhénan de la vallée du Hoyoux, par GOFFART, J., t. XXXIV, p. B 49. = Graptolithes du Llandovery, à Tihange-lez-Huy, par MALAISE, C., t. XXXIV, p. B 75. = Bois silicifié des sablières de La Hamaide (Hautrages), par POHL, A., t. XXXIV, p. B 94. = Un mot sur les — problématiques, par FRAIPONT, Ch., t. XLI, p. B 113. = Sur quelques roches et — de la Meule du Hainaut de la collection G. Plumet, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 138. = Un gîte fossilifère nouveau sur le territoire de la planchette Pondrôme-Wellin, par GUILLEAUME, Ch., t. XLVIII, p. B 120. = Les — des « Grès polymorphes » (couches du Lubilash), aux confins du Congo et de l'Angola, par LERICHE, M., *Présentation*, t. L, p. B 279; *in extenso*, t. L, p. C 45. = — marins recueillis au Charbonnage de Bray : *Anthracoceras aegiranum*, *Chonetes*, *Cypricardella*, *Syncyclonema carboniferum*, par DENUIT, F., t. LV, p. B 197. = — marins recueillis au Charbonnage de Bray : *Anthracoceras aegiranum*, *Productus* cf. *semireticulatus*, *Chonetes* cf. *hardensis*, *Nucula laevirostris*, *Cypricardella*, t. *Syncyclonema carboniferum*, par DENUIT, F., t. LV, p. B 207. = Bibliographie : Les —. Eléments de Paléontologie, de Marcellin Boule et Jean Piveteau, par FRAIPONT, Ch., t. LVIII, p. B 266. = Le sondage de Lichtervelde, par MICHOT, P., et DE MAGNÉE, I., t. LX, p. B 261. = Catalogue des — du Congo, par LERICHE, M., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 51. = Contribution à l'étude des terrains paléozoïques de l'Anatolie du nord-ouest (Asie Mineure), par CHARLES, Fl., t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 53. = Etude de quelques — particulièrement abondants dans le Paléozoïque des environs de Bartine-Zongouldak, par DELÉPINE, G., t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 153. = Voir *Calcaire carbonifère, Houiller, Meule de Bracquegnies, Mondorf, Mons, Paléontologie*.

**Fourmarier.** Voir *Manifestation*.

**Fourmariérite.** Minéralogie du Congo belge. La —, nouvelle espèce minérale, par BUTGENBACH, H., *Présentation*, t. XLVII, p. B 136. = Analyse et composition de la —, par MÉLON, J., t. XLVII, p. B 200.

**Fractures.** — post-crétacées dans la région de Visé, par LEGRAYE, M., t. L, p. B 277.

**Fraineux-Nandrin.** Voir *Terre plastique*.

**Fraipontite.** Voir *Minéraux*.

**Frameries.** Faille à rejet horizontal dans la craie blanche à —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 76.

**France.** Carte géologique de — au millionième, par le SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE DE FRANCE, t. LVIII, p. B 106. = Voir *Nord de la France*.

**Francorchamps.** Voir *Minéralogie*.

**Frasnien.** Cherts dans les calcaires —s, entre Louveigné et Remouchamps, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 140. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 140. = Cherts dans le Dévonien supérieur, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 170. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 170. = Une brèche du calcaire —, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. B 91. = La stratification et le clivage schisteux dans les schistes —s d'Entre-Sambre-et-Meuse, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 317. = Présentation d'échantillons de calcaire —, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 265. = Les masses de calcaire construit et leurs relations avec les schistes qui les environnent. Contribution à l'étude du —, par HARROY, J., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 250; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 315. = Un échantillon intéressant de calcaire —, par FOURMARIER, P., t. XLV, p. B 77. = Sur un marbre nouveau du —, par NYS, L., t. LII, p. B 157. = Sur la présence d'un poisson arthrodire du genre *Dinichthys* (Newberry) dans le — moyen de la Belgique,

- par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 154. = La stratigraphie du — dans la région de Durbuy-Grand Han, par DE MAGNÉE, I., t. LIV, p. B 116. = Observations complémentaires sur *Dinichthys* sp. ind. du — de Mazy (Belgique), par MARLIÈRE, R., t. LIV, p. B 251. = La stratigraphie du — aux environs de Chaudfontaine, par DUBRUL, L., t. LV, p. B 111. = Observations sur le calcaire à oolithes ferrugineuses de la base du —, par DE MAGNÉE, I., t. LVI, p. B 79. = Voir *Dévonien, Givet-Beauraing*.
- Fredericq*. Allocution prononcée par le Président de la Société Géologique de Belgique au cours de la cérémonie organisée à la mémoire de M. le baron Léon —, par RENIER, A., t. LIX, p. B 187.
- Friederich*. Voir *Expériences*.
- Froyennes*. Voir *Puits artésiens*.
- Fucoïdes*. Voir *Paléontologie*.
- Fumay*. Note sur la présence de calcite dans les roches devilliennes de —, par CORIN, F. et DECAT, L., t. XLVIII, p. B 299. = Voir *Neréites, Session extraordinaire*.
- Funchal*. Observations sur la structure tectonique des falaises de — (Ile Madère), par ANTHOINE, R., t. XLIV, p. B 153.
- Funda-Biabo*. Voir *Congo, Lubilache*.
- Fusain*. Essais sur l'influence du — sur la cokéfaction, par LEGRAVE, M., t. LV, p. B 178.

## G

- Gada*. Présentation de quelques échantillons de roches du système schisto-calcaireux de la —, par DE DORLODOT, L., t. XLIX, p. c 9.
- Galène*. Découverte de filons de — dans le terrain houiller productif de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 233. = Voir *Congo belge, Minéralogie*.
- Galerie de captage*. Note sur une — d'eau potable, creusée à Villers-aux-Tours, à travers les bancs redressés du Dévonien supérieur, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 97.
- Galets*. De l'origine des — de roches houillères du terrain houiller, par FRAIPONT, Ch., t. XXXVII, p. M 337. = Sur l'origine de certains — du Wealdien, par WINCQZ, Ch., t. L, p. B 159.
- Gaz*. Formation d'un très grand cône au-dessus d'un pain à laitier, par le dégagement des — dissous dans celui-ci, par TABARY, P., t. XXXI, p. B 68. = Observation relative à cette communication, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 70.
- G'doumont*. Sur le dépôt tertiaire de —, par NYS, L., t. LIII, p. B 41.
- Gedinne*. Voir *Gedinnien*.
- Gedinnien*. Sur des cailloux d'arkose —ne rencontrés à l'ouest de Stavelot, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150. = Note sur une disposition particulière du clivage schisteux dans les schistes bigarrés —s (*Gc*), dans les environs de Couvin, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 54. = A propos du — de l'anticlinal de l'Ardenne, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 245. = Le — entre Gedinne et Paliseul, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 63 ; *in extenso*, t. XLVIII, p. M 3. = Le — d'Hermalle-sous-Huy, par JACQUEMIN, P., t. XLVIII, p. B 200. = Sur le métamorphisme d'un poudingue — entre Baneux et Malempré, par CORIN, F., t. LI, p. B 100. = L'allure du — près de Nonceveux (vallée de l'Amblève), par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 261. = La bordure —ne métamorphique du sud

- du massif de Stavelot, par CORIN, F., t. LIII, p. B 27. = Découverte de filons de quartz tourmalinifère dans le — du bord sud et est du massif de Stavelot, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 27. = Voir *Dévonien, Pteraspis et Session extraordinaire*.
- Geer.** Le bassin du —. Etudes de géographie physique, par KRAENTZEL, F., t. XXXII, pp. B 48, 67, M 21. = Observations relatives à ce travail, par RENIER, A., KRAENTZEL, F. et LOHEST, M., t. XXXII, p. B 48. = Contribution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du —, dans le sud de la province de Limbourg, par LACOMBLE, J. et SCHOofs, F., t. XXXII, pp. B 48, M 91.
- Gelsenkirchen.** Le processus tectonique de l'anticlinal de — dans le bassin houiller de la Ruhr, d'après Hans Mentzel, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173.
- Genève.** Contribution à l'étude des dépôts quaternaires du bassin du Lac de —, par LAGOTALA, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 123.
- Géochimie.** — de l'or, par VAN AUBEL, R., t. LVII, p. B 131.
- Géodes.** De l'origine des veines et des — des terrains primaires de Belgique, par LOHEST, M., t. XXXVI, pp. B 200, 245, 275.
- Géogénie.** Voir *Expériences*.
- Géographie.** La — à l'École et les bases d'un système rationnel d'enseignement, par BERTRAND, J. Analyse par FORIR, H., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 114; *in extenso*, t. XXXIII, p. BB 27.
- Géographie physique.** L'évolution géographique des régions calcaires, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXX, pp. B 98, 113; t. XXXI, p. M 3. = Etudes sur l'évolution des rivières belges, par CORNET, J., t. XXX, p. B 98; t. XXXI, pp. B 147, M 259. = Le bassin du Geer. Etudes de —, par KRAENTZEL, F., t. XXXII, pp. B 48, 67, M 21. = Observations relatives à ce travail, par RENIER, A., KRAENTZEL, F. et LOHEST, M., t. XXXII, p. B 48. = Contribution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg, par LACOMBLE, J. et SCHOofs, F., t. XXXII, pp. B 48, M 91. = Le Pays de Herve. Essai de —, par FORIR, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 163. = Le cours de la Meuse aux environs de Huy, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 120; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 219. = Sur la formation des îles fluviales et expériences de —, par D'ANDRIMONT, R. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 497. = Etude des terrasses de la Sambre (1<sup>re</sup> note), par STEVENS, Ch., t. XLI, p. B 56. = Observations sur la géographie physique de la région du Tanganika, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XLI, p. B 173; *in extenso*, t. XLII, p. c 59. = Rapports sur ce travail, par CORNET, J., BUTTGENBACH, H. et LOHEST, M., t. XLII, p. c 79. = Remarques sur l'hydrographie du bassin de la Lesse, par STEVENS, Ch., t. XLI, p. B 286. = Remarques sur la morphologie des Flandres, du Brabant et du Hainaut, par STEVENS, Ch., t. XLIII, p. B 223. = La Haine, l'Escaut et le Dôme du Mélançois, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 105. = Notes sur la — des bassins de la Dungu et de la Duru (Haut-Uelé), par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LIII, p. B 85; *in extenso*, t. LIII, p. c 63. = Un aspect de la topographie des environs de Louvain, par LEFÈVRE, M. A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 145. = Voir *Ardenne, Cheminement, Condroz, Congo, Cours d'eau, Dunes, Eau, Evolution hydrographique, Géomorphologie, Glaciaire, Grotte, Hydrologie, Lualaba, Marmites d'érosion, Meuse, Morphologie, Ourthe, Poches de dissolution, Profil d'équilibre, Relief, Rivière, Sambre, Solifluxion, Terrasses, Vesdre*.
- Géologie.** Les grandes lignes de la — des terrains primaires de la Belgique, par LOHEST, M., t. XXXI, pp. B 89, M 219. = Discussion relative au travail précédent, par HABETS, A., LOHEST, M. et GEVERS, E., t. XXXI, p. B 89. = — des Indes Anglaises, par LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 118. = — des collines de Louvain, par VELGE, G., t. XXXIII, p. B 111, M 83.

- Géologie expérimentale.* Expériences de géogénie, par LECRENIER, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 156.
- Géologie générale.* Note bibliographique sur : Principes de Géologie, de P. Fourmarier, Liège, 1933, par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 69. = Discours sur les progrès réalisés en géologie de 1874 à 1898, par LOHEST, M., t. XXVbis (t. I in-4°, 1908, p. 8). = Un chapitre de l'évolution des idées géologiques, par DOLLEUS, G. F., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 297. = Vue d'ensemble sur la géologie de la Belgique. Ses enseignements dans le domaine de la —, par FOURMARIER, P., t. VIII in-4°, 1934, p. 3.
- Géologie glaciaire.* Contribution à l'étude des dépôts quaternaires du Bassin du Lac de Genève, par LAGOTALA, H., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 123.
- Géologique.* Le service — de Belgique, par MOURLON, M., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 106; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 87.
- Géomorphologie.* Quelques remarques sur la — des Cornouailles et du Sud du Devonshire, par MACAR, P., t. LX, p. B 152.
- Géophysique.* A propos d'une notice de M. Folie F., intitulée : Un fait physique nouveau, d'une importance capitale pour la — et l'astronomie sphérique, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150.
- Géosynclinal.* Le — de l'Ukraine et la barrière dévonienne de Polessjé, d'après les renseignements récents, par OPOKOFF, O., *Présentation*, t. XLIX, p. B 180; *in extenso*, t. XLIX, p. M 3.
- Géotectonique.* — des deux versants de l'Adriatique, par DE STÉFANI, C., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 193.
- Gerhardtite.* Sur la découverte d'un nitrate de cuivre, la —, au Katanga, par THOREAU, J., t. XLVI, p. B 285.
- Geulem.* Compte rendu de l'excursion à Maestricht et à —, par KLEIN, W.-C., t. XXXVIII, p. B 237.
- Ghlin.* Note sur des lits à fossiles marins rencontrés dans le Houiller supérieur (H2) au Charbonnage du Nord-du-Flénu, à —, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 35. = Voir *Hainaut, Houiller*.
- Gileppe.* Voir *Ammoniaque, Couvinien*.
- Gingenti.* Voir *Célestine*.
- Girvanella.* Voir *Feldspath*.
- Gisement.* Les filons de pechblende de Joachimsthal (Bohême), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 91. = Les filons cuprifères de Graslitz-Klingenthal (Bohême et Saxe), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 94. = Découverte de filons de galène dans le terrain houiller productif de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, p. B 134, M 233. = Les — de cuivre du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 148; p. M 515; t. XXXII, p. B 45. = Mine de whitérite de Settlingstone (Northumberland), par LESPINEUX, G., p. B 61. = Les — ferromanganésifères de la Lienne, par LIBERT, J., t. XXXII, p. B 144. = Les — du Cumberland, par LESPINEUX, G., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 290. = Note sur les — de zinc de Trèves (Gard), par LESPINEUX, G., t. XXXV, p. M 89. = Le — métallifère de Ryllshyttton (Garpenberg) en Dalécarlie. Observations originales, par SLUYS, M., *Présentation*, t. XLI, p. B 45. = Le — de manganèse de Fongwe (Katanga), par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XLI, p. B 125. = L'origine des — de minerai de fer du Djebel Filfila (Algérie), par DE RAUW, H., t. XLI, p. B 170. = Note sur les — métallifères du Niari, par BERTRAND, M., *Présentation*, t. XLVI, p. B 162; *in extenso*, p. C 29. = Les — plombo-cuprifères de la Lubi et de la Lukula. Leur genèse et leurs

rappports avec la stratigraphie de la région, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, p. c 31. = Sur la filiation génétique des — d'or et d'étain de l'Afrique centrale, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIX, p. B 149; *in extenso*, t. LIX, p. c 35. = Les — métallifères de la région nord du Canada dont l'exploitation reste à faire, par ADAMS, F. D., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 379. = Voir *Argile plastique, Diamant, Mansfeld, Gîte*.

*Gîte*. Quelques mots sur les cheminées diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 163. = Quelques observations sur les champs diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 45, M 3. = Observations relatives à ce travail, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 45. = Réponse à ces observations, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 46. = Observations géologiques faites au Marungu (1904), par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 51, M 315; t. XXXIII, p. B 51. = Sur un — filonien de manganèse en Ardenne, par DE RAUW, H., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 90; *in extenso*, p. M 13. = Pépites d'or du — de Ruwé, par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 57 et p. B 327. = Sur un type particulier de — filonien, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 152. = Classification des —, de MM. BOLDHIREW et VASSILIEW, t. LI, p. B 23. = Classification des —, de M. TRAUCHKOW, t. LI, p. B 24. = Voir *Gisements, Maroc*.

*Gîte fossilifère*. Découverte d'un — d'âge givetien sur le territoire de la Planchette de Verviers, par RONCART, R., t. LIV, p. B 127. = Voir *Graptolites, Kwango, Salmien*.

*Givet-Beauraing*. La stratigraphie du Givetien et du Frasnien dans la région —, par MOUREAU, A. L., t. LVI, p. B 172.

*Givetien*. *Spirifer hystericus* dans le poudingue — Gvap, par MALAISE, C., t. XXXVII p. B 58. = Voir *Calcaire, Gîte fossilifère, Givet-Beauraing, Verviers*.

*Givonne*. Recherches sur le tracé de l'axe de l'anticlinal de —, par FOURMARIER, P., t. LII, p. B 220. = Voir *Ardenne, Cambrien, Devonien*.

*Glaciaire*. Note sur les dépôts triasiques d'origine — dans la province orientale (Congo belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XL, p. B 468; *in extenso*, t. XL, p. c 152. = Une période — postpermienne dans l'Angola, par ROBERT M., t. XLII, p. c 29. = Le — en Belgique, par FRAIPONT, Ch., t. XLVI, p. B 42. =, Sur l'intervention — dans les dépôts de la Basse Terrasse, par HALLEZ-LEROY, t. XLVII, p. B 141. = Les oscillations —, par SACCO, F., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 1.

*Glaciation*. —s et industries quaternaires, par FRAIPONT, Ch., t. LI, p. B 46. = La prétendue — des Ardennes, par LORIÉ, J. (Dr.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 29.

*Glauconie*. Nouvelles données sur la — tirées de l'étude des formations crétaées traversées par le puits d'Harchies (Belgique), par CAYEUX, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 63. = Voir *Tanganyika*.

*Glissement*. — de terrains dans les collines de Renaix, par LEFÈVRE, M. A., t. L, p. B 29. = A propos du — des couches de houille entre toit et mur dans le bassin de la Campine, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 236. = — de terrain à Elsloo, par VAN ASBROECK, J. J. W., t. LI, p. B 173.

*Globe*. Sur la présence de cavités de retrait à l'intérieur du —, par LECRENIER, A., t. LIII, p. B 166. = Observation à la note de Lecrenier, A. : Sur la présence de cavités de retrait à l'intérieur du —, par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 168.

*Gneiss*. Un — du Bas-Congo, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVII, p. B 29; *in extenso*, t. XLVII, p. c 5.

*Gomzé*. Le chantoir du Château de —, par NYS, L., t. LII, p. B 98.

*Gondwana*. Voir *Madagascar*.

*Goniatites*. Voir *Houiller*.

*Gosselet*. Compte rendu de la manifestation en l'honneur de M. Jules Gosselet, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 163.

*Gosseletite*. Voir *Salm-Château*.

*Gosson-Lagasse*. Tronc d'arbre debout du charbonnage de —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128.

*Gothlandien*. Sur les graptolites —s de la Guinée française, par LECOINTRE et LEMOINE, t. V, in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 89.

*Gouffre*. (Faille du —). Voir *Faille*.

*Gozée*. Voir *Sambre*.

*Graben*. Les dislocations du bassin du Congo. I. Le — de l'Upemba, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205, t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45. = Un massif pénéplané dans le — de la Semliki, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LVII, p. B 175; *in extenso*, t. LVII, p. c 181.

*Grâce-Berleur*. Le sondage du Bonnier à —, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 179.

*Grand-Duché de Luxembourg*. Voir *Dévonien*.

*Grande Bretagne*. La corrélation des roches dévoniennes britanniques, par EVANS, John W. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 287.

*Grand-Halleux*. La stratigraphie et la tectonique du massif devillien de —, par CORIN, F., *Présentation*, t. XLIX, p. B 198; *in extenso*, t. XLIX, p. M 26.

*Grand-Hornu*. Présentation d'une aile d'insecte du —, par POHL, A., t. XXXVIII, p. B 160.

*Grand Manil*. Voir *Silurien*.

*Grand-Pré (Mozet)*. Contribution à l'étude de la roche éruptive de —, par RONCHESNE, P., t. LVIII, p. B 83.

*Grands Lacs*. La géologie du premier tronçon (Stanleyville-Ponthierville) du chemin de fer des — (Congo belge), par PASSAU, G., t. XXXVII, p. M 349. = La région des — (lac Edouard, lac Kivu et nord du lac Tanganika), par HENRY, J., t. XLVII, p. B 138.

*Granite*. Présentation de — de la Helle, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 265. = Note sur la présence de — dans le sous-sol de Londres, par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 317. = A propos du — de la Helle, par RONCHESNE, P., t. LIII, p. B 190. = Les —s du chemin de fer du Bas-Congo. Leur comparaison avec les —s de Noqui et de Boma, par POLINARD, Ed., t. LX, p. B 199. = Voir *Maniema, Or, Session extraordinaire*.

*Granulométrie*. Voir *Sable*.

*Graptolites*. Découverte de — à Neuville-sur-Meuse, par MALAISE, C. et LESPI-NEUX, G., t. XXXI, p. B 140. = — du Llandoverly à Tihange-lez-Huy, par MALAISE, C., t. XXXIV, p. B 75. = Sur un gîte à — du Silurien, par MICHOT, P., t. L, p. B 172. = Sur la présence d'un gîte à — à Malonne, par MICHOT, P., t. LI, p. B 33. = sur un gîte à —, à Voroux-Goreux, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 198. = Sur les — gothlandiens de la Guinée française, par LECOINTRE et LEMOINE, t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 89. = Voir *Silurien*.

*Graslitz (Bohême)*. Les filons cuprifères de — -Klingenthal (Saxe), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 94.

*Grauwacke*. Notes sur le niveau fossilifère de la Grauwacke de Rouillon, par ASSELBERGHS, Et., t. XLIV, p. B 129.

- Gravier.** Etude détaillée du gisement aquifère du — de la Meuse à Amay, par LIÉGEOIS, P. G., t. LX, p. B 177. = Voir *Meuse, Perméabilité*.
- Gravitation.** Relations de la profondeur du plissement avec la — et la hauteur des Montagnes dans les Alpes, par HEIM, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 15.
- Grenat.** Les —s de Bastogne et de Salm-Château, par BUTTGENBACH, H., t. XLV, p. B 249.
- Grès.** Pli cacheté : — houillers, par BELLÈRE, M., t. LIX, p. B 39. = Note complémentaire sur les —s blancs de la Brach-Kopf (Hautes-Fagnes), par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LX, p. B 26. — Voir *Bastogne, Mons, Tanganyika, Tarnisien, Tertiaire, Wihéries*.
- Grez-Doiceau.** Voir *Crétacique*.
- Grilles.** Système de — pour la détermination des minéraux, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 250.
- Grisœuil.** Le niveau marin du puits n° 10 de Gristeuil, par RACHENEUR, F., t. LXIV, p. B 159. = Voir *Houiller*.
- Groenland.** Notes sur la flore crétacique du —, par SEWARD, A. C. (traduit du texte anglais par LECLERCQ, Suz.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 227.
- Grotte.** Une — dans le Calcaire carbonifère à plus de deux cents mètres de profondeur, par HARZÉ, E., t. XXXI, pp. B 58, M 161. = Discussion relative au travail précédent, par LOHEST, M., FORIR, H., HARZÉ, E., LESPINEUX, G., FIRKET, Ad., RENIER, A., BODART, M., t. XXXI, p. B 58. = Découverte d'un ossement de tortue dans une — de la région de la Meuse, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77. = Sur un poudingue de —, par LECLERCQ, S., t. XLVIII, p. B 314. = Quelques observations sur l'ornementation naturelle des deux —s de l'île de Majorque (Espagne), par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 320. = La — de Tsheko-Saka Province de Lusambo, (Congo belge), par CREPPE, N., t. LIX, p. c 55. = Voir *Comblain*.
- Groyne.** Voir *Faille*.
- Guinée française.** Sur les graptolites gothlandiens de la —, par LECOINTRE et LEMOINE, t. V, in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 89.

## H

**Habay-la-Neuve.** Voir *Siegenien*.

**Haches néolithiques.** Présentation de huit fragments de — recueillies à Ellezelles (Hainaut), par HOUZEAU DE LEHAÏE, t. LV, p. B 125. = Voir *Néolithique*.

**Hainaut.** Note sur le tufeau maestrichtien du bord nord du bassin, crétacé du —, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 33. = Sur l'époque de la formation des silex du crétacique et du montien du —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 257. = Le calcaire carbonifère de St-Symphorien lez-Mons, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 300. = Un niveau marin dans le houiller supérieur du bassin du Centre, par FOURMARIER, P. et STAINIER, X., t. XXXVIII, p. B 325. = Excursion à Landelies, par DELÉPINE, G., t. XXXVIII, p. B 346. = Etudes sur la structure du Bassin crétacique du —. I. Région entre Jemappe et Ghlin, par CORNET, J., t. XLIV, p. M 11. = Rapport sur le travail précédent, par FOURMARIER, P. LOHEST, M. et DE DORLODOT, H., t. XLIV, p. M 148. = Le bassin houiller du Hainaut : Observations sur les études publiées par M. Delbrouck, par DUBOIS, J., t. XLIV, p. B 78. = Etude sur la structure du bassin crétacique du —, II. Région occidentale, par CORNET, J., *Présentation*, t. XLV, p. B 88; *in extenso*, t. XLV, p. M 43. = Le Bassin houiller du —. Note en réponse à celle de M. Dubois, J., par DELBROUCK, M., t. XLV, p. B 112. = L'époque wealdienné dans

- le —, par CORNET, J., t. L, p. B 89. = Idem (2<sup>e</sup> note), même auteur, t. L, p. B 182. = Idem (3<sup>e</sup> note), même auteur, t. L, p. B 161. = L'émergence post-turonienne dans le —, par CORNET, J., t. LI, p. B 216. = Voir *Autreppe, Bernissart, Bétriches, Charriages, Crétacé, Estaimbourg, Estinne-au-Val, Faille, Froyennes, Géographie physique, Haïne, Houiller, Insectes, Landelies, Meule du —, Mons, Paléontologie, Péronnes, Placard, Sondages, Thieu, Trouille*.
- Haïne*. Présentation de la carte du socle paléozoïque du bassin de la —, par CORNET, J. et STEVENS, Ch., t. XLV, p. B 88. = Note sur les terrasses pléistocènes du bassin de la —, par CORNET, J., t. LXIX, p. B 50. = Note préliminaire à la description de la faune heersienne du bassin de la —, par MARLIÈRE, R., t. LII, p. B 103. = Le relief du Socle primaire du bassin de la —, par STEVENS, Ch., t. LX, p. B 123. = Voir *Bassé Terrasse, Géographie physique, Hydrologie*.
- Haïne-St-Paul*. Le sondage de — (1923), par CORNET, J., t. XLVII, p. B 105.
- Haïne-St-Pierre*. Le sondage de — (1924), par CORNET, J., t. XLVII, p. B 182.
- Hakanson (Monts)*. Voir *Congo, Lualaba*.
- Halanzu*. Voir *Fer*.
- Hammier*. Le chanoir du —, par NYS, L., t. LIII, p. B 143.
- Hamoir*. Voir *Ourthe*.
- Harchies*. Nouvelles données sur la glauconie tirées de l'étude des formations crétacées traversées par le puits d'— (Belgique), par CAYEUX, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 63. = Voir *Crétacé*.
- Harmignies*. Voir *Sondages*.
- Harzé*. Voir *Eifelien*.
- Hasoumont*. Voir *Tectonique*.
- Hastière-Lavaux*. Présentation de la feuille d'— de la carte au 40.000<sup>e</sup>, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 115.
- Haute-Belgique*. Les réserves de la — en ressources aquifères, par LIÉGEAIS, P.-G., t. LVIII, p. B 90.
- Haute-Duru*. Reconnaissance géologique du Bassin de la — (Uelé-Nepoko) (8<sup>e</sup> note), par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LIV, p. B 49; *in extenso*, t. LIV, p. 107.
- Haute-Loire*. Voir *Quartz*.
- Hautes Fagnes*. Une erreur à rectifier : Le prétendu Cénomaniens des —, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 243. = Le régime hydrologique des —, par LIÉGEAIS, P.-G. et NYS, L., t. LVII, p. B 100. = Données nouvelles sur les sables des —, par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LIX, p. B 263. = Note complémentaire sur les « Grès blancs » de la Brach-Kopf (—), par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LX, p. B 26. = La prétendue glaciation des Ardennes, par LORIÉ, J. (Dr.), t. 5 in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 29. = Voir *Helle*.
- Haut-Katanga*. La cuvette orientale du — (note préliminaire). Résumé de nos connaissances actuelles sur la géologie de la région limitée à cette cuvette, par TIMMERHANS, A., *Présentation*, t. LIV, p. B 67; *in extenso*, t. LIV, p. c 71. = Voir *Basumba*.
- Haut Lualaba*. La scapolite du —, par BELLIERE, M., t. XLIX, p. B 57. = Voir *Congo, Iahushimba*.
- Hautrages*. Voir *Crétacique, Sondage, Tertiaire*.
- Haut-Uelé*. Au sujet de quelques échantillons provenant de la région orientale du —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LII, p. B 81; *in extenso*, t. LII, p. c 5. = Note sur la géographie physique des bassins de la Dungu et de la Duru (—), par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LIII, p. B 85; *in extenso*, t. LIII,

- p. c 63. = Contribution à la géologie du — entre Niangara et Surongo, par DE RAUW, H., *Présentation*, p. LIX, p. B 35.
- Havay*. La baie crétacique de —, par CORNET, J., t. LI, p. B 157.
- Havré*. Les morts-terrains du puits Léopold à Beaulieu (—), par CARTRY, D., t. LVI, p. B 149. = Voir *Crétacé*.
- Heerlen*. Voir *Limbourg hollandais*.
- Heersien*. Sur la présence du disthène, de la staurotite et d'autres minéraux lourds dans les sables —s, par DOYEN, A., t. XLVIII, p. B 37. = Sur la distribution des éléments lourds dans les sables —s, par DOYEN, A., t. XLIX, p. B 187. = Voir *Faune*.
- Helle*. Présentation de granite de la —, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 265. = A propos du granite de la —, par RONCHESNE, P., t. LIII, p. B 190, = Contribution à l'étude de la roche éruptive de la — (Hautes Fagnes), par RONCHESNE, P., t. LIV, p. B 35. = Les plagioclases de la roche éruptive de la —, par MICHOT, P., t. LIV, p. B 44. = A propos de la note de M. Michot, P. sur les plagioclases de la roche éruptive de la —, par CORIN, Fr., t. LIV, p. B 92.
- Henri-Chapelle*. Voir *Minéraux denses*.
- Hensies*. Le sondage de —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 144. = Données nouvelles sur le sondage — n° 14, par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 228. = Voir *Houiller, Sondages*.
- Héraclée*. Un exemplaire du genre *Spirocyclina* dans les calcaires inférieurs de la région d'— (Asie Mineure), par CHARLES, Fl., t. LV, p. B 247. = Sur des restes de poissons du Crétacé supérieur des environs d'— (Anatolie), par LERICHE, M., *Présentation*, t. LVII, p. B 178; *in extenso*, t. LVIII, p. M 77. = Voir *Crétacé, Echinides*.
- Herbeumont*. Voir *Dévonien, Tectonique*.
- Herbières*. La faille des —, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 73. = Voir *Sondage*.
- Herschies*. Voir *Houiller*.
- Hercynien*. Voir *Plissements*.
- Hermalle-sous-Huy*. Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Le pont sur la Meuse à —, par RENIER, A., t. XXXVI, p. B 309. = Le Gedinnien d'—, par JACQUEMIN, P., t. XLVIII, p. B 200.
- Hertogenwald*. Voir *Source*.
- Herve*. Note préliminaire sur les caractères paléontologiques du terrain houiller des plateaux de —, par RENIER, A., t. XXXI, p. B 71. = Sur la structure de la partie méridionale du bassin houiller de —, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. M 219. = Sur les couches inférieures des plateaux de —; leurs relations stratigraphiques et tectoniques avec le bassin de Liège, par HUMBLET, E., *Présentation*, t. XLIV, p. B 115. = Quelques observations sur la tectonique du Houiller du Pays de —, par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 32. = Analyse granulométrique de quelques échantillons de sables tertiaires du Pays de —, par MACAR, P., t. LX, p. B 227. = Voir *Failles, Houiller*.
- Hesbaje*. Découverte d'ossements de Sauriens en —, par FOURMARIER, P. et DESTINEZ, P., t. XXXVIII, p. B 74. = Le limon hesbayen de la —, par LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch., t. III in-4°, fasc. 2, 15 octobre 1912, p. 31. = Voir *Crétacé, Crinée, Eau, Limon*.
- Hesbayen*. Voir *Limon*.
- Hexactinellide*. Voir *Paléontologie*.
- Histoire de la Géologie*. Discours sur les progrès réalisés en géologie de 1874 à 1898, par LOHEST, M., t. XXVbis = t. I in-4°, 1908, p. 8. = Un chapitre de l'évo-

- lution des idées géologiques, par DOLLFUS, G.-F., t. V in-4<sup>o</sup> (lib. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 297.
- Hoegne*. Sur la présence de nombreux et volumineux blocs de poudingue miliaire aux sources de la —, par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 284. = Voir *Terrasses*.
- Hoeylaert*. Sur un puits artésien foré à —, par DELECOURT, J., *Présentation*, t. XLIX, p. B 323.
- Hognoul*. Voir *Eaux*.
- Hollande*. L'allure des nappes aquifères contenues dans des terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. Résultats des recherches faites en —, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur, en ce qui concerne le littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 67, M 101. = Voir *Limbourg hollandais, Campine*.
- Hollogne-aux-Pierres*. Le Sénonien de —, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 142.
- Hommage*. — rendu à la mémoire de Anten Jean, membre à perpétuité de la Société Géologique de Belgique, par RENIER, A., t. LIX, p. B 189.
- Homme*. Voir *Paléontologie*.
- Homme fossile*. Analyse de l'ouvrage de Marcellin Boule : Les hommes fossiles. Éléments de Paléontologie humaine, par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. B B19.
- Homo neanderthalensis*. Voir *Engis*.
- Horion-Hozémont*. Sur la géologie de —, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. 121. = Voir *Houiller*.
- Horizon ferrugineux*. Note sur l'— inférieur des couches de Kaiping (Chine), par MATHIEU, F. F., t. LI, p. B 109.
- Horizon marin*. L'— de Quaregnon dans le gisement profond du siège de Sainte-Marguerite des charbonnages de Renaix, à Péronnes, par RENIER, A., t. LIII, p. B 151. = Voir *Waterschei* (Genck), *Winterslag* (Genck).
- Hornu*. Le sondage de —, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 177.
- Houille*. L'influence de certains constituants de la — sur la cokéfaction, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 137. = Métamorphisme et structure de la — de Puertollano (Espagne), par LEGRAYE, M., t. LVI, p. B 46. = Les *coal-balls* et la formation des couches de — qui les renferment, par LECLERCQ, S., t. LVIII, p. B 214. = Voir *Charbons, Fer, Houiller*.
- Houiller*. Le prolongement de la faille eifélienne à l'est de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXX, p. B 113; t. XXXI, pp. B 47, M 107. = Considérations géométriques sur le bassin — du nord de la Belgique, par HARZÉ, E., t. XXX, p. B 114; t. XXXI, pp. B 48, M 31. = Réponse aux observations présentées à ses considérations géométriques sur le bassin — de la Campine, par HARZÉ, E., t. XXXI, p. B 48. = Présence d'un hydrocarbure dans le terrain — de Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = Pétrole liquide au charbonnage de Fontaine-l'Évêque, par J. SMEYSTERS, t. XXXI, p. B 55. = Macigno bleu foncé du — inférieur d'Angleur, par FOURMARIER, P. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 55. = Réponse à M. E. Harzé au sujet des failles de la Campine, par FORIR, H., t. XXXI, pp. B 61, M 137. = Sur la figuration des failles transversales dans le bassin — du nord de la Belgique. Réplique à la réponse de M. Forir, H. par HARZÉ, E., t. XXXI, pp. B 62, M 153. = Note préliminaire sur les caractères paléontologiques du terrain — des plateaux de Herve, par RENIER, A., t. XXXI, p. B 71. = Tronc d'arbre debout du charbonnage de Gosson-Lagasse, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = Découverte de filons de galène dans le terrain — productif de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 233. = Notice sur quelques puits naturels du terrain — de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 237. = Découverte de *Sigillaria camptotenia*, Wood et de *S. reticulata*, Lesq., dans le terrain — de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXXI, p. B 142. = Allure du — et du Calcaire carbonifère sous la faille eifélienne,

par LOHEST, M., et FOURMARIER, P., t. XXXI, pp. B 177, M 573. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Une formation récente de boues organiques du type des cannel-coals, d'après M. H. Potonié, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Un pré-curseur oublié, inconnu aux chercheurs de houille dans le Limbourg, par DEWALQUE, G., t. XXXII, p. B 56. = Les frères Castiau sont probablement liégeois, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 56. = Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G.-D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Découverte d'*Acrolepis Hopkinsi* dans le — inférieur (H1) de Bois-Borsu, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 75. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par d'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Observations paléontologiques sur le mode de formation du terrain — belge, par RENIER, A., t. XXXII, pp. B 99, M 261. = Disparition de ruisseau dans le terrain —, par BRIEN, V., t. XXXIII, p. B 74. = Sur la présence de végétaux dans l'assise H1a du terrain —, à Modave et à Ocquier, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 117. = Note sur la zone inférieure du terrain — de Liège, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 70; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 17. = Note sur des lits à fossiles marins rencontrés dans le — supérieur (H2) au Charbonnage du Nord-du-Flénu, à Ghlin, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 35. = Le terrain — sans houille et sa faune dans le bassin du Couchant de Mons, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 139. = La flore du terrain — sans houille dans le bassin du Couchant de Mons, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 105; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 153. = Le processus tectonique de l'anticlinal de Gelsenkirchen dans le bassin — de la Ruhr, d'après Hans Mentzel, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173. = Sur les subdivisions du terrain — d'Aix-la-Chapelle d'après les caractères pétrographiques et paléontologiques, par Heinrich Westermann, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 114; *in extenso*, t. XXXIII, p. B 7. = Observations relatives au mémoire de M. G. Velge. Note sur les formations tertiaires et quaternaires recouvrant le bassin — du Limbourg belge et du Limbourg hollandais, par LOHEST, M., FORIR, H. et HABETS, A., t. XXXIV, p. B 50. = Découverte de *Leiaia Leydyi*, Jones, *Linopteris neuropteroides*, Gutb. sp. et *Bothrostrobus Olryi*, Zeyler sp., dans le terrain — de Liège, par RENIER, A., t. XXXIV, p. B 58. = Observations paléontologiques sur le mode de formation du terrain — belge, 2<sup>e</sup> note. Les nodules à *Goniatites* du Westphalien et la formation autochtone des couches de houille, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 67. = Découverte de nouveaux gisements fossilifères au charbonnage des Six-Bonniers, par STAINIER, X., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 72. = Présentation d'*Anthracomartus Völkelianus*, Karsch, par FRAIPONT, J., t. XXXIV, p. B 77. = Le terrain houiller du Tournaisis, par CORNET, J., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 86; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 209. = Les eaux chaudes du charbonnage de Baudour, par RICHIR, C., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 87. = Trois espèces nouvelles : *Sphenopteris Dumonti*, *S. Corneti*, *Dicranophyllum Richiri* du — sans houille de Baudour (Hainaut), par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 88; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 181. = Les causes de la haute température des eaux rencontrées dans les tunnels inclinés du charbonnage de Baudour, par BRIEN, V., t. XXXIV, p. B 89. = Seconde note sur les lits à fossiles marins du charbonnage du Flénu à Ghlin, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 92. = Sur la structure du bassin — du Couchant de Mons, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 103. = Note sur les formations tertiaires et quaternaires recouvrant le bassin — du Limbourg belge et du Limbourg hollandais, par VELGE, G., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 50; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 3. = La tectonique de l'Ardenne, par FOURMARIER, P., t. XXXIV, p. M 15. = Synonymie des couches profondes de la concession des Six-Bonniers,

à Seraing, par STAINIER, X., t. XXXIV, p. m 197. = Les méthodes paléontologiques pour l'étude stratigraphique du terrain —, par RENIER, A., t. XXXV, p. b 32. = Echantillons de profondeur de quelques roches types du — inférieur (H1a et H1c), par RENIER, A., t. XXXV, p. b 58. = Quelques fossiles du — des environs d'Andenne, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. b 65. = Sur un nouvel affleurement de poudingue — aux environs de Huy, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. b 67. = Sur un affleurement fossilifère du — à proximité de la faille eifélienne à Angleur, par FRAIPONT, C., t. XXXV, p. b 75. = Note à propos de la faille Saint-Gilles, par FOURMARIER, P., t. XXXV, p. b 92. = Sur un affleurement fossilifère de l'assise (H1a) de Jamioux, par BERTIAUX, A., t. XXXV, p. b 98. = Note sur la flore de l'assise moyenne H1b de l'étage inférieur du terrain —, par RENIER, A., t. XXXV, p. b 116. = Les empreintes végétales au toit des couches de houille, par DELTENRE, H., t. XXXV, p. b 212. = Existence de phanites — au Vieux Château d'Herchies, par POHL, t. XXXV, p. b 223. = Sur les conditions du dépôt du terrain — en Belgique, par LOHEST, M., t. XXXV, p. b 230. = Présentation de *Productus Carbonarius* du Charbonnage de Flines-les-Raches (France), par CORNET, J., t. XXXV, p. b 284. = Résultats principaux du sondage de Cuesmes (Grands Prés), par CORNET, J., t. XXXVI, p. b 53. = La faille de Forêt et le lambeau de Charleroi, par BERTIAUX, A. et CAMBIER, R., *Présentation*, t. XXXVI, p. b 104; *in extenso*, t. XXXVI, p. m 59. = Observations sur l'origine du charbon des nodules à *Goniatites* du terrain — belge, par RENIER, A., t. XXXVI, p. b 151. Discussion, p. b 163. = Sur les conséquences de la découverte de concrétions dolomitiques à la mine Maria d'Aix-la-Chapelle, par RENIER, A., t. XXXVI, p. b 164. = Composition chimique des enclaves charbonneuses des terrains — et carbonifère belges par COSYNS, G., t. XXXVI, p. b 167. = Présentation d'échantillons de *Calamites*, par DELTENRE, H., t. XXXVI, p. b 177. = L'origine raméale des cicatrices ulodendroides des *Ulodendron*, par RENIER, A., t. XXXVI, p. b 218. = Présentation d'une aile d'insecte du — du Hainaut, par POHL, M., t. XXXVI, p. b 232. = Données nouvelles pour la coupe du bassin — du Limbourg Néerlandais et du bassin septentrional d'Aix-la-Chapelle, par KLEIN, W. C., t. XXXVI, p. b 236. = La formation charbonneuse des Balkans dans la région de Radetzki-Borouchtiza, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XXXVI, p. b 283, *rapport*, p. b 311; *in extenso*, t. XXXVI, p. m 213. = Découverte en Campine de faunes marines et d'un *Eurypteris* dans les strates inférieures du houiller, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., t. XXXVI, p. b 293. = Coupe du sondage de Mecuwen (Campine), par STAINIER, X., t. XXXVI, p. b 297. = Note préliminaire sur la constitution du bassin — d'Anhée (Dinant), par RENIER, A., t. XXXVII, p. b 62. = Sur la découverte de minéraux de cuivre dans le bassin — de Charleroi, par BERTIAUX, A., t. XXXVII, p. b 66. = Note sur la découverte de troncs d'arbres fossiles faite au puits n° 6 des charbonnages du Nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. b 70. = Une brèche du terrain — de la Campine, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. b 92. = Sur la structure du bassin — de Liège dans les environs d'Angleur, par STAINIER, X., *Présentation*, t. XXXVII, p. b 117; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 47. = Esquisse paléontologique des charbonnages du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. b 135. = Quelques niveaux à faune marine du bassin — de Seraing, par RENIER, A., t. XXXVII, p. b 161. = Sur un puits naturel rencontré dans les travaux des charbonnages du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XXXVII, p. b 164. = Sur la structure de la partie méridionale du bassin — de Herve, par FOURMARIER, P., *Présentation et résumé*, t. XXXVII, p. 170; *in extenso*, t. XXXVII, p. m 219. = Sur une allure particulière des couches du bord nord du bassin — de Liège, par ANTEN, J., t. XXXVII, p. b 210. = Note sur les brèches à cailloux schisteux du terrain — belge, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. b 283. = De l'origine des galets de roches houillères du terrain —, par FRAIPONT, Ch., t. XXXVII, p. m 337. = Failles montrant trois mouvements successifs opposés dans le bassin — du Limbourg hollandais, par KLEIN, W. C., t. XXXVII, p. m 373. = Première découverte de végétaux à structure conservée

dans le terrain — belge, par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 9. = Echantillons de poudingue — de Liège, par FIRKET, A., t. XXXVIII, p. B 73. = Présentation d'une aile d'insecte du Grand-Hornu, par POHL, A., t. XXXVIII, p. B 160. = La discordance de stratification du houiller et du calcaire carbonifère et le charriage du massif de Visé, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 186. = Un insecte nouveau du — belge, par LERICHE, M., t. XXXVIII, pp. B 299, M 194. = Un niveau marin dans le — supérieur du bassin du Centre, par FOURMARIER, P. et STAINIER, X., t. XXXVIII, p. B 325. = Matériaux pour la faune du — de Belgique, par STAINIER, X., t. XXXIX, p. B 79. = Sur une roche particulière du — supérieur (H2) du bassin de Liège, par TETIAEFF, M., t. XXXIX, p. B 131. = Deuxième note sur les niveaux à faune marine du bassin — de Liège, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 208. = Sur la présence de poudingue dans le — inférieur H1a, par FOURMARIER, P., t. XL, p. B 69. = Le bassin — de la Lukuga (Tanganika), *Présentation*, t. XL, p. B 79; *in extenso*, t. XL, p. C 165. = Note sur la découverte d'un niveau marin au puits n° 6 des charbonnages du Nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XL, p. B 87. = La faune du H1b au sondage n° 2 d'Hensies, par MATHIEU, F. F., t. XL, p. B 89. = Les grandes lignes du problème de la présence du — sous la faille eifélienne et les difficultés que présente sa solution, par LOHEST, M., t. XL, p. B 143. — Sur la découverte du prolongement méridional du bassin — du Hainaut, par VRANCKEN, J., t. XL, p. B 156. = Les phénomènes de charriage dans le bassin de Sambre-et-Meuse et le prolongement du terrain — sous la faille du Midi dans le Hainaut, par FOURMARIER, P., t. XL, p. B 192. = Contribution à l'étude de l'extension sud du gisement — du Hainaut, par BERTIAUX, A., t. XL, p. B 328. = Données nouvelles sur le bassin — du Limbourg hollandais, par KLEIN, W. C., t. XLI, p. B 139. = Sur la valeur stratigraphique des lits à *Carbonicola*, *Anthracomya* et *Naiadites* de la partie supérieure du — belge, par CAMBIER, R., t. XLI, p. B 194. = Niveaux fauniques dans les assises de Flénu et de Charleroi du Westphalien du Couchant de Mons, par RACHENEUR, P., t. XLI, p. B 213. = L'assise de Châtelet dans le bassin du Couchant de Mons, par RENIER, A., t. XLI, p. B 272. = Quelques nouveaux échantillons à structure conservée du Westphalien de la Belgique, par RENIER, A., t. XLI, p. B 334. = Les relations stratigraphiques et tectoniques des gisements —s de Liège et des plateaux de Herve, par RENIER, A., t. XLII, p. B 79. = Vue d'ensemble sur les caractères stratigraphiques de la partie inférieure de l'assise de Charleroi dans le bassin — de Liège, par HUMBLET, E., t. XLII, p. B 101. = Observations sur les poudingues du terrain — de Liège, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 114. = Sur la présence de concrétions du type des coal-balls dans le terrain — belge, par BELLIERE, M., t. XLII, p. B 126. = La recoupe du terrain — au puits n° 1 des charbonnages de Beeringen, par LOHEST, M., t. XLIII, p. B 83. = L'existence de spongolithes dans le — inférieur (Florefte et Malonne), par BELLIERE, M., t. XLIII, p. B 115. = Sur les phtanites de la base du — inférieur au bord nord du bassin de Namur à Horion-Hozémont, par ANTEN, J. et BELLIERE, M., t. XLIII, p. B 127. = Contribution à l'étude de l'échelle stratigraphique du terrain — de Liège, par HUMBLET, E., t. XLIII, p. M 3. = Un lit de calcaire à crinoïdes de l'Assise de Châtelet, par DE DORLODOT, J., t. XLIII, p. B 193. = Bassin — de la Campine. Application aux études stratigraphiques des données fournies par l'analyse des charbons, par FIRKET, V., t. XLIII, p. B 199. = La concession des charbonnages du Bois d'Avroy et ses contributions à l'étude de la région, par BOGAERT, H., t. XLIII, p. M 49. = A propos de la structure du terrain — au nord de Huy (Note préliminaire), par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 75. = Le bassin — du Hainaut : Observations sur les études publiées par M. Delbrouck, par DUBOIS, J., t. XLIV, p. B 78. = Flore fossile du bassin — de Kaiping (Chine) (Note préliminaire), par MATHIEU, F. F., t. XLIV, p. B 84. = Sur les couches inférieures du plateau de Herve ; leurs relations stratigraphiques et tectoniques avec le bassin de Liège, par HUMBLET, E., *Présentation*, t. XLIV, p. M 121. = Rapport sur le travail précédent, par LEDOUBLE, O., RENIER, A., FOURMARIER, P., t. XLIV, p. M 142. = Contribution à l'étude stratigraphique

du bassin — de Charleroi. Trois gîtes nouveaux du niveau marin sous la couche Duchesse, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 125. = Note sur des troncs debout du terrain —, par HARSÉE, H., t. XLIV, p. B 120. = Le niveau marin du puits n° 10 de Griseuil, par RACHENEUR, F., t. XLIV, p. B 159. = La position stratigraphique du gisement profond du siège n° 10 (Griseuil) de la Compagnie des charbonnages belges, par RENIER, A., t. XLV, p. B 80. = Le bassin — du Hainaut. Note en réponse à celle de M. J. Dubois, par DELBROUCK, K. M., t. XLV, p. B 112. = Sur les détails du relief du terrain — recouvert par le Crétacique, par CORNET, J., t. XLV, p. B 166. = Etude comparative du gisement des charbonnages de La Haye et de Marihaye, par UBAGHS, M., *Présentation*, t. XLV, p. B 227. = L'âge géologique du bassin — de Pen Hsi Hu, par MATHIEU, F. F., t. XLVI, p. B 26. = Le bassin — des Tougouzka, par LOGATCHOFF, V., t. XLVI, p. B 263. = Sur le faisceau du Placard, par DENUIT, F., t. XLVII, p. B 140. = Une contribution à l'étude des failles du bassin — de Herve, par HUMBLET, E., *Présentation*, t. XLVII, p. B 173; *in extenso*, t. XLVII, p. B 9. = Contribution à l'étude stratigraphique du Comble Nord du bassin — du Couchant de Mons, par RENIER, A., *Présentation*, t. XLVII, p. B 175. = Deux gîtes nouveaux du niveau marin de Quaregnon de la veine Duchesse aux charbonnages de Mariemont-Bascoup. Raccord stratigraphique des quatre massifs exploités dans ces charbonnages, par DENUIT, F., t. XLVII, p. B 176. = Migration de la matière et transformation du lignite en houille. A propos des nodules de la couche Bouxharmont, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. XLVII, p. B 215. = Les quatre faisceaux du Bassin du Centre à Mariemont et leurs dérangements caractéristiques, par DENUIT, F., t. XLVIII, p. B 157. = Un dérangement remarquable d'une couche de houille à Winterstag (Campine limbourgeoise), par STEVENS, Ch., t. XLVIII, p. B 227. = Le niveau marin de Quaregnon à l'extrémité occidentale du bassin — du couchant de Mons, par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 261. = Observations sur l'assise de Chokier du lambeau de Landelies, par LEFÈVRE, M., t. XLVIII, p. B 267, 2<sup>e</sup> note sur le même sujet, t. XLVIII, p. B 306. = Troisième note sur les niveaux à faune marine du bassin — de Liège, par RENIER, A., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 322. = Quelques observations sur la tectonique du — du pays de Herve, par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 32. = Un niveau de pouddingue dans l'assise de Châtelet du Bassin — de Liège, par HUMBLET, Em., t. XLIX, p. B 232. = Note sur les minéraux du —, par BELLIERE, M., t. XLIX, p. B 267. = L'échelle stratigraphique du faisceau d'Asch (bassin — de la Campine), par STEVENS, Ch., t. XLIX, p. B 304. = Forêts congolaises et forêts houillères, par RENIER, A., t. XLIX, p. B 337. = Les faisceaux de Norderwijk et de Westerloo du — de la Campine, dans la région de Lummen-Stockroye, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 123. = Les végétaux à structure conservée du — belge par LECLERCQ, S., note I, t. LI, p. B 53; note II, t. LI, p. B 89; note III, t. LI, p. B 221; note IV, t. LI, p. B 300. = Observations sur la tectonique du Bassin — d'Anhée, par ANDRIEN, A., t. LI, p. B 96. = Sur un échantillon de calcite du terrain —, par FIRKET, V., t. LI, p. B 104. = Echelle stratigraphique de charbonnage d'Abhooz, à Herstal, par DEGHAYE, L., t. LI, p. B 118. = Observations sur la stratigraphie du — au voisinage des puits de Violette, à Jupille, par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 129. = Note sur l'allure des couches profondes du sondage de Kleine-Heide (Campine), par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 129. = Les faisceaux de Beeringen, de Norderwijk et de Westerloo du — de la Campine, dans la région de Beeringen-Stockroye, par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 237. = Note préliminaire sur la découverte d'un bassin — au Maroc oriental, par HARROY, J. et BRICHANT, A., t. LII, p. B 23. = Contribution à l'étude de la minéralogie du terrain —, par BELLIERE, M., t. LIII, p. B 125. = Notes sur la constitution de la partie nord-orientale du bassin — de Liège, par RENIER, A., t. LIII, p. B 200. = Etude d'une coupe verticale dans une couche à coal-balls du — de Liège (6<sup>e</sup> note), par LECLERCQ, S., t. LIV, p. B 63. = Présentation de clichés d'un tronc debout du — (sigillaire), par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 123. = Pli cacheté : Grès —s, par BELLIERE, M., t. LIX, p. B 39. = Quelques observations sur la structure du — de Campine

dans l'Ouest du Limbourg, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 189. = Voir *Anthracite, Asie Mineure, Bray, Calcaire, Campine, Cannel-Coal, Charbon, Coal-balls, Concrétions, Faille, Houille, Liège, Lonchopteris, Mariemont, Paléontologie, Quaregnon, Quartz, Sédimentation, Sondages, Waterschei (Genck), West-phalien, Winterslag (Genck)*.

*Houmart*. Voir *Tournaisien*.

*Hourt*. Echantillons remarquables de l'assise de —, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 202. = Une faille de charriage au nord des roches de —, par CORIN, F., t. LIII, p. B 79. = Découverte de tourmaline et de rutile dans un filon de quartz du quartzite devillien de —, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 176. = Voir *Tectonique*.

*Hoyoux*. Les cascades de Barse et le tuf du —, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 155. = Observations sur les cascades de la vallée du —, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 160. = Fossiles dans le rhénan de la vallée du —, par GOFFART, J., t. XXXIV, p. B 49. = Un sol de végétation dans le calcaire viséen supérieur de la vallée du —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 205. = Voir *Famennien*.

*Huppaye*. Flore fossile du Landénien de — (Eocène inf.), par GILKINET, A., t. IV in-4°, fasc. 2, p. 5.

*Huy*. A propos de la structure du terrain houiller au nord de Huy (Note préliminaire), par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 75. = La structure du Mont Picard, à —, par MICHOT, t. LV, p. B 224. = Voir *Houiller, Silurien*.

*Hydrocarbure*. Présence d'un — dans le terrain houiller de Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = Pétrole liquide au charbonnage de Fontaine-l'Evêque, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, p. B 55. = Les enseignements à tirer, au point de vue de la Belgique, des recherches pétrolifères en Angleterre, par ASSELBERGHS, Et., *Présentation*, t. XLIV, p. B 138. = Un gisement belge de schistes bitumineux, par GUILLEAUME, Ch., t. LIX, p. B 150.

*Hydrologie*. Etudes expérimentales d'— sur le terrain et au laboratoire, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 81. = Etudes sur l'— des morts terrains du Bassin de la Haine, par ROBERT, M., t. XXXVI, p. B 104, 195, 224, M 129. = Sur quelques points de la circulation des eaux dans les couches aquifères, par ROBERT, M., t. XXXVI, p. B 132. = A propos de la circulation des eaux dans la zone d'altération des grès de Grandglise, par ROBERT, M., t. XXXVI, p. B 174. = Géologie et — de la région de Tshamakele (Katanga), par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 371. = Quelques mots sur l'— du calcaire tournaisien belge, par D'ANDRIMONT, R. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 404. = L'étude physique des eaux de Spa : radioactivité, résistivité et point cryoscopique, par LIBERT, J., t. XLI, p. BB 3. = Etude de la circulation de l'eau dans les filtres artificiels ou naturels et dans les terrains meubles par QUESTIENNE, P., t. XLIV, p. M 57. = Rapports sur le travail précédent, par D'ANDRIMONT, R., FOURMARIER, P., DESSALES, E., t. XLIV, p. M 119. = La salure des eaux artésiennes de la basse et de la moyenne Belgique. Première note, par DELECOURT, J., t. XLVII, p. B 71. Deuxième note, par le même, t. XLVII, p. B 104. = Observations sur l'— des calcaires dans la région de Vieux-Ville et de Ferrières, par L. NYS, t. LI, p. B 42. = La salure des eaux artésiennes de la basse et de la moyenne Belgique, par DELECOURT, J., t. LI, p. B 201. = Note sur la présence du lithium dans les eaux de la Meuse et de l'Ourthe, par NYS, L., t. LI, p. B 331. = — des formations calcaires de la région de Theux, par LIÉGEOIS, P. G., t. LI, p. B 333. = Observations nouvelles sur l'— des calcaires de la région de Vieux-Ville, par FOURMARIER, P. et NYS, L., t. LII, p. B 37. = Observations sur l'— des calcaires de la région de Forêt, par NYS, L., t. LII, p. B 164. = Observations sur l'— des calcaires dans la région de Sprimont-Chanxhe, par NYS, L., t. LII, p. B 219. = L'— de la Loherée, par NYS, L., t. LIV, p. B 67. = Le pH des sources, par NYS, L., t. LV, p. B 41. = — du Massif de Xhoris, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LV, p. B 69. =

Les bactéries nitrifiantes en face de l'Uranine, par NYS, L. et HERQUET, M., t. LV, p. B 221. = Contribution à l'— du Limbourg Belge, par DELECOURT, J., t. LVI, p. B 63. = Les eaux des tourbières du plateau de la Baraque Michel, par BOUILLIENNE, R., t. LVII, p. B 79. = Note hydrologique, par KOLATCHEVSKY, V., t. LVII, p. B 108. = Le régime hydrologique des Hautes Fagnes, par LIÉGEOIS, P. G. et NYS, L., t. LVII, p. B 100. = Les eaux alcalines de la nappe de la craie dans le bassin de Londres, par LEPERSONNE, J., t. LVIII, p. B 38. = Les réserves de la Haute Belgique en ressources aquifères, par LIÉGEOIS, P. G., t. LVIII, p. B 90. = Les eaux du gravier de la Meuse en aval de Visé, par NYS, L. et LIÉGEOIS, P. G., t. LIX, p. B 33. = — de la bande calcaire de Soy (Barvaux), par NYS, L., t. LIX, p. B 185. = — des formations secondaires du Luxembourg belge, par GUILLEAUME, Ch.; t. LX p. M 3. = Voir *Aisne, Aywaille, Calcaires, Circulation des eaux, Eaux, Eaux alimentaires, Eaux minérales, Gravier, Malmedy, Perméabilité, Puits artésiens, Résurgence, Rivières, Sources thermales*.

*Hydromagnésite*. Signe optique et biréfringence de l'—, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 204.

*Hyon*. Voir *Coupe, Sondage*.

*Hypothèse*. — sur les causes de l'activité volcanique, par VERHOOGEN, J., t. LX, p. B 29.

*Hypothyris*. Voir *Calcaire rouge*.

*Hystrichosphaera ramosa* Ehrbg. L'étude microscopique des silex. Un fossile anciennement connu et pourtant méconnu : — (Deuxième note), par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 239. = L'étude microscopique des silex. Encore — : les coques « dédoublées », le « flagelle ». (Troisième note), par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 321.

## I

*Iahushimba*. Géologie des environs de — (Haut Lualaba), par DUSSART, E., *Présentation*, t. XL, p. B 393.

*Ianthinite*. Sur l'—, nouveau minéral uranifère, par SCHOEP, A., t. XLIX, p. B 188. = Nouvelles observations sur l'—, par SCHOEP, A., t. XLIX, p. B 310.

*Ile*. Sur la formation des —s fluviales et expériences de géographie physique, par D'ANDRIMONT, R. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 497.

*Imbibition*. Expériences de M. Uzielli sur l'— de l'argile, par HABETS, A., t. XXXIII, p. B 73.

*Indes anglaises*. Géologie des —, par LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 118. = Présentation d'échantillons rapporté des —, par MARIN, A. J. t. LX, p. B 222.

*Industries*. Les — minérales non métallifères à Madagascar, par LACROIX, M. A., Analyse par BUTTGENBACH, H., t. XLIV, p. BB 3. = Glaciations et — quaternaires, par FRAIPONT, Ch., t. LI, p. B 46. = Voir *Houiller, Hydrocarbures*.

*Inkissi*. Note sur les échantillons de roches récoltés par M. Robert Thys, dans la vallée de l'—, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 257 (p. c 69).

*Inoceramus*. Voir *Paléontologie*.

*Insecte*. Voir *Houiller, Paléontologie*.

« *Intraformational folding* ». Sur quelques cas typiques d'— dans le Dwyka congolais, par BOUTAKOFF, N., t. LVII, p. c 87.

*Issanghila*. Note sur la roche éruptive d'—, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 108; *in extenso*, t. XLIV, p. c19.

*Istrie*. Observations relatives à l'abîme de Raspo en —, par LYKIARDOPOULO, N., t. XLIX, p. B 300.

*Itabirites*. Quelques roches de la formation schisteuse à — et des formations plus anciennes du Camp de May (Moto), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 190; *in extenso*, t. XLIV, p. c 35. = Note sur les roches à — et les roches schisto-cristallines de la région de Wanza, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 243; *in extenso*, t. XLVI, p. c 37. = Note sur les roches à — et les roches schisto-cristallines de la région de Wanga, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVII, p. B 29; *in extenso*, t. XLVII, p. c 11.

*Itimbiri*. Voir *Calcaires*.

*Itinéraires géologiques*. Voir *Congo belge*.

## J

*Jaillissement d'eau*. Note sur les causes et l'intensité du — que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage dit « artésien », par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 134, M 215.

*Jemappe*. Voir *Hainaut*.

*Jenneret*. Voir *Tournaisien*.

*Joachimsthal (Bohême)*. Les filons de pechblende de —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 91. = Deuxième note sur les filons de pechblende de —, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 72; *in extenso*, t. XXXIII, p. BB 3.

*Joints*. Sur la production de — dans un limon éluvial, par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 175. = — stylolithiques. Voir *Stylolithes*.

*Jupille*. Voir *Houiller*.

*Jurassique*. Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179.

## K

*Kabelé (lac)*. Voir *Roselières*.

*Kaïping*. Flore fossile du bassin houiller de — (Chine) (Note préliminaire), par MATHIEU, F. F., t. XLIV, p. B 84. = Les dykes intrusifs du bassin de —, par MATHIEU, F. F., t. XLV, p. B 229. = Les minéraux du bassin de —, par MATHIEU, F. F., t. XLVI, p. B 141. = Note sur l'horizon ferrugineux inférieur des couches de — (Chine), par MATHIEU, F. F., t. LI, p. B 109.

*Kalahari*. Extension de l'étage du Mont Bunza dans le Katanga septentrional, par JAMOTTE, A. *Présentation*, t. LVIII, p. B 66; *in extenso* sous le titre : Extension des formations du type des « Formations du — » dans le Katanga septentrional, t. LVIII, p. c 13. = Nouvelles observations sur l'extension des formations du type des « Formations du — » au Katanga, par JAMOTTE, A., t. LX, p. B 144. = Voir *Congo, Rhodésie*.

*Kalina (Stanley-Pool)*. Voir *Pléistocène*.

*Kalongwe*. Sur un minéral de — (Katanga), par VAES, J. P., t. LVI, p. B 331.

*Kambove (Katanga)*. Présentation de diopside du gisement de cuivre de —, par BUTTGEBACH, H., t. XXXI, p. B 162. = Présentation d'un tore d'oligiste de —, par BUTTGEBACH, H., t. XXXII, p. B 53.

**Karkaralinsk.** Voir *Roche* (à corindon).

**Karoo.** Sur l'existence des couches de charbon du — dans l'Est africain portugais, par ANTHOINE, R. et DUBOIS, J., t. XLV, p. B 156. = Sur les sédiments du — en Afrique Centrale et Orientale, par KARPOFF, B., t. LII, p. B 47. = Sur les conclusions de la « Réunion de Kigoma » relatives au système du —, par LERICHE, M., t. LVI, p. B 37.

**Kasaï.** La ligne des chutes du bassin du Congo — entre les 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> degrés de latitude sud, par PASSAU, G., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 142; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 31. = A propos des diamants du bassin du —, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 257; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 73. = Note préliminaire sur la géologie de la partie sud-est du bassin du —, par KOSTKA, R., *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XL, p. c 129. = Contribution à la Géologie du bassin du —, par DE DORLODOT, L., t. XLIII, p. c 11. = Contribution à la Géologie du sud du —, par DE RAUW, H., *Présentation*, t. L, p. B 279; *in extenso*, t. L, p. c 37. = Observations sur les calcaires silicifiés du Mont Bunza — et sur la calcaïne du Kalahari de la Rhodésie du Sud, par MAUFE, H. B., t. LII, p. (c 115) = c 153 (\*). = Voir *Congo, Pétrographie*.

**Kasokote.** Alaskite mylonitisée de — (Tanganyika-Moero, Katanga), à quartz broyé, orienté suivant la règle de Trener, par DE MAGNÉE, I., t. LIX, p. c 69.

**Kasolo-Shinkolobwe.** Sur l'uraninite cristalline de — (Katanga), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. c 42. = Voir *Katanga*.

**Kassongo.** Voir *Congo*.

**Katanga.** Les gisements de cuivre du —, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 515; t. XXXII, p. B 45. = Description de la malachite et de quelques minéraux du —, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 565; t. XXXII, p. B 45. = Présentation de diopside du gisement de cuivre de Kambove (—), par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. B 62. = Sur la distribution des sources thermales du —, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 70 et 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 41. = La Cassitérite du —, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 87; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 49. = Quelques faits à propos de la formation des pépites d'or. Les venues métallifères du —, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 87; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 53. = Carte géologique du —. Présentation et notes explicatives, par BUTTGENBACH, H. et CORNET, J., t. XXXV, pp. B 233 et 255. = Proposition concernant les études géologiques au —, par BUTTGENBACH, H. et LOHEST, M., t. XXXVII, p. B 267. = La stratigraphie du système du Kundelungu au —, par ROBERT, M., t. XXXIX, p. B 199; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 5. = Observations géologiques faites au —. Itinéraire suivi : Katete, Lukafu, M<sup>ts</sup> Kundelungu, Moero, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIX, p. B 217; t. XXXIX, p. c 49. = Probabilité de trouvaille des fossiles dans les terrains du —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIX, p. B 217; p. c 22. = Sur un nouveau minéral du —, par CESARO, G., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 241; p. c 41. = A propos des plissements du — (Note préliminaire), par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 282; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 80. = La répartition des sources thermales dans le Bas —, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 80. = Contribution à l'étude du — La grande dépression de la Lufira et les régions qui la bordent au nord, à l'ouest et au sud, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 236; *in extenso*, t. XL, p. c 75. = Les terrains cristallins au —, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 240. = Contribution à l'étude tectonique du —. Relations entre les mouvements orogéniques du sud et les grands effondrements de la partie centrale du — (première note), par DELHAYE, F., t. XLI, Publ. Congo, p. 5. =

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

Sur un minéral nouveau pour le —, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLIV, p. B 84; *in extenso*, t. XLIV, p. c 15. = Présence de la sphérocobaltite au —, par SCHOEP, A., t. XLIV, p. B 84; *in extenso*, t. XLIV, p. c 15. = Note préliminaire sur des minerais d'uranium et de radium trouvés au —, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XLIV, p. B 170; *in extenso*, t. XLIV, p. c 5. = Echantillons remarquables de minerais de cuivre et d'étain du —, par LOHEST, M., t. XLV, p. B 76. = Sur le diaspore, la libéthénite et quelques autres minéraux du —, par CESARO, G. et BELLIERE, M., t. XLV, p. B 172. = Albite du —, par CESARO, G. et BELLIERE, M., t. XLV, p. B 184. = Sur la découverte d'un nitrate de cuivre, la Gherhardtite, au —, par THOREAU, J., t. XLVI, p. B 285. = Minéraux du —, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 99; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 5. = Association de disthène et de minerais de cuivre au —, par BUTTGENBACH, H., t. XLVIII, p. B 117. = Présence d'or natif et de linnéite sélénifère dans la pechblende du —, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLIX, p. c 188; *in extenso*, t. XLIX, p. c 27. = Sur un chlorure de cuivre du — : La connellite, par THOREAU, J., t. XLIX, p. B 229. = Etude microscopique des minerais du — (3<sup>e</sup> note), par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. XLIX, p. B 274; *in extenso*, t. XLIX, p. c 35. = Minéraux du —, 1<sup>o</sup> Cristaux de connellite-buttenbachite, 2<sup>o</sup> Cristaux d'iodargyrite, par BUTTGENBACH, H., t. L, p. B 35. = Les minerais stannifères de Manono et Kikondja de la Géomines (— Congo belge), par RENTJENS, E., *Présentation*, t. L, p. B 187; *in extenso* t. L, p. c 32. = Sur quelques minéraux du —, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. c 23. = Sur les zones d'oxydation et de cimentation dans les gîtes cuprifères du —, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. c 27. = Présentations de quelques pseudomorphoses de minéraux uranifères de Kasolo, par HACQUAERT, A. L., *Présentation*, t. L, p. c 131; *in extenso*, t. L, p. c 15. = Sur la martitisation des gîtes de magnétite du — méridional, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. c 5. = Sur quelques gîtes plombifères du Haut—, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. c 9. = Remarques sur la tectonique de la zone stannifère Kikole-Kayombo-Muanza (Haut—), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. c 21. = Sur quelques minéraux et roches du —, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. c 15 et c 69. = La géologie d — méridional après la campagne 1926-1927 du Service géologique et géographique du Comité spécial du —, par ROBERT, M., *Présentation*, t. LI, p. B 151; *in extenso*, t. LI, p. c 55. = A propos du contact de la diorite et des roches du système du Lualaba à Kisulu (—), par CORIN, Fr., t. LI, p. c 79. = Constitution géologique des régions de la Luilu aux confins de la Province du Congo-Kasaï et du —, par POLINARD, Ed., t. LI, p. c 81. = Sur une variété d'uranotite de Shinkolobwe (—), par THOREAU, J., *in extenso*, t. LIII, p. B 60. = Sur un minéral trouvé dans le gîte uranifère de Shinkolobwe (—) : Uranolépидite, par THOREAU, J., *Présentation*, t. LV, p. B 232; *in extenso*, t. LV, p. c 3. = Linnéite du —, par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. LV, p. B 249; *in extenso*, t. LV, p. c 17. = La géologie du Congo occidental. Essai de parallélisme avec la région —Rhodésie, par LAGOTALA, H., t. LVI, p. c 19. = Note complémentaire sur la linnéite du —, par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. LVII, p. B 24; *in extenso*, t. LVII, p. c 13. = A propos du travail de M. H. Lagotala sur « La Géologie du Congo-Occidental, Essai de parallélisme avec la région —Rhodésie », par JAMOTTE, A., *Présentation*, t. LVII, p. B 24; *in extenso*, t. LVII, p. c 13. = La géologie du —. Les directives des travaux de levés, par ROBERT, M., t. LVII, p. c 101. = La stratigraphie du Kundelungu dans le — septentrional. Note préliminaire, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVII, p. B 130; *in extenso*, t. LVII, p. c 153. = Quelques remarques sur sujet de la communication de I. de Magnée sur la région des Marungu (—), par DELHAYE, F., t. LVII, p. c 173. = Nouvelles observations sur l'extension des formations du type des « Formations du Kalahari », au —, par JAMOTTE, A., t. LX, p. B 144. = Voir *Bialite, Congo, Haut-Katanga, Kalongwe, Kasokote, Kasolo-Shinkolobwe, Kibara, Kundelungu, Lukuga, Minéralogie, Or, Pipe, Roselières.*

- Kersantite.** Sur l'âge de la — de la ferme de Parensart, près de Muno, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 250.
- Kiamakele.** Géologie des environs de — (Katanga), par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 492.
- Kibali-Ituri.** Observations tectoniques sur le Kibalien et le Cristallophyllien dans le —, par ANTHOINE, R., t. LX, p. B 410.
- Kibara.** Un poudingue interstratifié dans la série inférieure du système des —, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVIII, p. B 140; *in extenso*, t. LVIII, p. c 34. = Coupé géologique des Monts — (Katanga), par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVIII, p. B 172; *in extenso*, t. LVIII, p. c 70. = Voir Congo, Lualaba.
- Kigoma** (Réunion de —). Voir Karroo.
- Kilindi** (Lualaba). Voir Poissons.
- Kilo-Moto.** Note sur la composition de l'or non affiné des mines de — (Congo belge), par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XLV, p. B 288; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 39. Voir Congo.
- Kimberley.** Voir Diamant.
- Kinkempois.** Voir Tectonique.
- Kipushi** (Katanga), Minerais de cuivre de —, par M. LEGRAYE, *Présentation*, t. XLIX, p. B 180; *in extenso*, t. XLIX, p. c 5. = Quelques relations entre les sulfures du Gisement Prince Léopold (—, Katanga), par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. LV, p. B 249; *in extenso*, t. LV, p. c 7. = Voir Congo.
- Kissale** (Lac). Voir Congo, Lualaba.
- Kivu.** Observations géologiques faites entre Ponthierville et le Lac —, par HENRY, J., t. XLVII, p. B 115. = L'extension méridionale de la région volcanique du —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. L, p. B 131; *in extenso*, t. L, p. c 17. = Sur la zone aurifère de l'Uregá oriental (—, Congo belge), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 38; *in extenso*, t. LVII, p. c 55. = Carte géologique du — entre les méridiens 27°40 et 28°50 E. Greenwich et les parallèles 2° et 2°40 latitude Sud, par GOFFART, G., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. c 27. = Soufre et minéraux sulfatés du —, par MÉLON, J., t. LVII, p. B 65. = Note sur les différenciations de certains batholithes granitiques du —, par BLAISE, F. et BOUTAKOFF, N., t. LVII, p. c 93. = Géologie des terrains situés au nord-ouest du Lac —, par BLAISE, F., *Présentation*, t. LVII, p. B 100; *in extenso*, t. LVII, p. c 139. = Sur l'âge relatif des batholithes granitiques du — occidental, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 175; *in extenso*, t. LVII, p. c 181. = Sur quelques minerais tantalo-columbifères du —, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. c 38. = Voir Grands Lacs, Kwidjwi.
- Kleine-Heide** (Campine). Voir Eau, Houiller.
- Klingenthal** (Saxe). Les filons cuprifères de Graslitz (Bohème)—, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 94.
- Knipping.** Voir Expériences.
- Knocke.** L'attaque des dunes de — (Zoute) par la mer ces dernières années, par CORNET, J., t. XLIV, p. B 71.
- Koursk.** Anomalie magnétique de —, par SIMONOVITCH, M. (Analyse bibliographique), t. XLVI, p. BB 3.
- Krzyszowice** (Galicie). Observations sur le Calcaire carbonifère de —, par RENIER, A., t. XXXI, p. B 73.
- Kundelungu.** Les caractères du relief du plateau des —, par ROBERT, M., t. XXXIX, p. B 229; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 25. = La stratigraphie du système du —, au Katanga, par ROBERT, M., t. XXXIX, p. B 199; *in extenso*, t. XXXIX,

- p. c 5. = Le calcaire du système du — dans la région des Stanley-Falls (Congo belge), par PASSAU, G., t. XXXIX, p. B 206; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 8. = Le système du — au Katanga, par ROBERT, M., *Présentation*, t. XL, p. B 87; *in extenso*, t. XL, p. c 213. = Note préliminaire au sujet des dépôts rencontrés sur le plateau du —, par ROBERT, M., t. XLI, p. B 97; *Publ. Congo*, p. 3. = Des variations de facies du conglomérat inférieur du système du —, au Katanga, par DELHAYE, F., t. XLIII, p. c 19. = Sur l'âge du calcaire lacustre observé récemment sur le plateau du —, par LERICHE, M., t. XLVIII, p. B 128. = L'existence de grès glauconifères à la base du — des Marungu (Tanganyika-Moero) et ses conséquences paléogéographiques, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LIX, p. B 39 et B 60; *in extenso*, t. LIX, p. c 1. = Voir *Congo, Katanga, Pipe, Stratigraphie*.
- Kupferberg*. Note sur les filons aurifères du — (Silésie), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVI, p. 344.
- Kwango*. Découverte d'un gîte fossilifère au — (Congo belge), par PASSAU, G., t. XLII, p. c 33. = Observations géologiques dans le bassin du — (partie sud-ouest du bassin du Kasai), par ASSELBERGHS, Et., t. XLII, p. c 81. = Rapports sur ce travail, par CORNET, J., BUTTGENBACH, H. et FOURMARIER, P., t. XLII, p. c 110. = Sur la géologie du district du — (Congo belge), par PASSAU, G., t. XLIII, p. c 29.
- Kwidjwi*. Note sur la constitution géologique de l'île Kwidjwi (Lac Kivu) (Congo belge). par PASSAU, G., t. XLII, p. c 35.
- Kwilu-Niari*. Voir *Congo*.

## L

- Laacher-See*. Voir *Eifel*.
- Lac*. Essai d'une carte géologique du — *Baikal*, par DE MAKEEFF, P., t. XXX, p. B 56; t. XXXI, p. M 87. = Etudes géologiques dans la province orientale du Congo belge (*Grands —s*), par HENRY, J., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 77. = Voir *Congo, Kissale, Moero*.
- La Croyère*. L'Yprésien de la tranchée de —, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 149.
- Lacune stratigraphique*. La discordance de stratification et la — pré-dévonienne dans les provinces cordillères d'Alberta et de Colombie Britannique, Canada (traduit par LEGRAYE, M.), par WALCOTT, Ch. D., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 117.
- La Gleize*. Note sur deux failles des environs de — (A. Faille de Xhoris et B. Faille de Beauloup), par BLAISE, F., t. LV, p. B 148.
- La Haye* (Charbonnage de —). Voir *Houiller*.
- Laitier*. Formation d'un très grand cône au-dessus d'un pain à —, par le dégagement des gaz dissous dans celui-ci, par TABARY, P., t. XXXI, p. B 68. = Observation relative à cette communication, par LOHEST, M. t. XXXI, p. B 70. = Considérations sur le volcanisme, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 80. = Discussion relative à cette communication, par FRAIPONT J., LOHEST, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., t. XXXI, p. B 82.
- La Mallieue*. Voir *Mines métalliques*.
- Lambeau*. Voir *Houiller*, — de poussée, *Tectonique*.
- Lamellibranche*. — dans le Revinien, par MALAISE, C., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 57; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 13. = *Modiolopsis*? ? *Malaisii*. Fraipont, — nouveau du Revinien belge (Cambrien moyen), par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 94, *in extenso*, t. XXXVII, p. M 15.

- Lames minces.* La méthode de J. Walton pour la préparation des —, par LECLEERCQ, S., t. LII, p. B 24.
- Laminage.* Sur un curieux phénomène d'orientation par —, par CESARO, G., t. XXXI, p. B 49. = Observations relatives au travail précédent, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54.
- Landelies.* Description et interprétation de la coupe du Calcaire carbonifère de la Sambre, à —, par BRIEN, V., pp. B 82, M 239. = Observations sur cette notice, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 82; M 257. = Réponse à ces observations, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 83. = La théorie des plis-failles. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90. = Compte rendu de l'excursion du 9 juillet à —, par DELÉPINE, G., t. XXXVIII, p. B 346. = Observations sur le massif charrié de —. Fontaine-l'Évêque, par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. B 73, M 3. = Note à propos de la brèche rouge de —, par DELÉPINE, G., t. XXXIX, p. B 108. = Note sur la coupe de — et quelques observations au sujet de la brèche rouge, par BURTON, R. C., t. XXXIX, p. B 137. = Contribution à l'étude de la brèche de —, par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XLIV, p. B 78; *in extenso*, t. XLVI, p. M 3. = Voir *Carbonifère, Houiller*.
- Landen.* Note sur un puits creusé à —, en vue de l'établissement d'une distribution d'eau, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 95.
- Landenien.* Sur une forêt fossile du — supérieur à Overlaer-lez-Tirlemont, par LEDOUX, A., t. XXXVII, p. M 39. = Note complémentaire sur les troncs siliçifiés de la carrière de grès — à Overlaer-lez-Tirlemont, par LEDOUX, A., t. XXXVII, p. M 111. = Le — supérieur (L2) dans la haute-vallée de la Dendre, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 282. = A propos des blocs de grès dit — dans le limon quaternaire (note additionnelle), par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 301. = Flore fossile du — supérieur, par GILKINET, A., t. XLVII, p. B 119. = Sur les dépôts fluviaux pléistocènes confondus avec le — continental, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 307. = Flore fossile du — de Huppaye (Eoc. inf.), par GILKINET, A., t. IV, in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, p. 5. = Voir *Silex, Tertiaire*.
- La Rochette.* Note sur la géologie des environs de — (Chaufontaine), par FOURMARIER, t. XXXVII, p. B 276. = Voir *Chaufontaine*.
- Lattaquié.* Voir *Asphalte*.
- Laue.* Voir *Expérience*.
- Lave.* Présentation d'échantillons (Ségrégation magmatique d'une — basique. Olivénite à magnésite), par DE DORLÉDOT, L., t. LIV, p. B 183. = Les caractéristiques lithologiques des Petites Antilles, par LACROIX, A., t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. 1, fasc. 2, 1924, p. 385.
- Lazulite.* Voir *Congo*.
- Leesbergite.* —, un nouveau Carbonate calcaréo-magnésique, par BLUM, M., t. XXXIV, p. B 118.
- Le Hure (Bas-Bouloonnais).* Considérations sur le Dévonien supérieur (Famennien) de la carrière du bois de Beaulieu, située entre — et Fiennes (Bas-Bouloonnais), par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 204.
- Leiaia Leidy.* Voir *Houiller*.
- Leicester* (Comté de —). Voir *Charnwood*.
- Lembecq.* Sur une roche particulière du Devillien de —, par CORIN, F., t. L, p. B 147. = La magnétite filonienne de —, par CORIN, F., t. L, p. B 150.
- Lengebach.* Voir *Dolomie*.
- Lesse.* Voir *Géographie physique*.
- Lettre.* — au secrétaire général à propos d'une notice bibliographique de M. Renier, par KIDSTON, R., t. XXXIX, p. B 211. = Réponse à la — précédente, par RENIER, A., t. XXXIX, p. B 215. = — de M. LOHEST, M., t. XXXIX, p. B 337.

**Leuze.** Le puits artésien de la ville de —, par DELECOURT, J., t. LIV, p. B 227. = Voir *Eaux artésiennes*.

**Leval-Trahegnies.** Voir *Sable*.

**Levé géologique.** Quelques observations sur le — de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par d'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199.

**Lias.** Sur la présence de la Barytine dans le — supérieur d'Esch-sur-l'Alzette, par BLUM, L., t. XXXIII, p. B 51.

**Libéthénite.** Voir *Minéralogie*.

**Libramont.** Sur un nouveau gisement de roches maclifères à —, par CORIN, F., t. LIV, p. B 343. = Compte rendu de la session extraordinaire tenue à —, par CORIN, F., t. LIV, p. B 413. = Voir *Session extraordinaire*.

**Lichterfelde.** Le sondage de —, par MICHOT, P. et DE MAGNÉE, I., t. LX, B 261.

**Liège.** Le prolongement de la faille eifélienne à l'est de —, par FOURMARIER, P., t. XXX, p. B 113; t. XXXI, pp. B 47, M 107. = Présence d'un hydrocarbure dans le terrain houiller de —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à —, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. de Dorlodot, L., par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Découverte de *Sigillaria camptotænia*, Wood et de *S. reticulata*, Lesq., dans le terrain houiller de —, par FOURMARIER, P., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites réviniens, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Note sur la zone inférieure du terrain houiller de —, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 170; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 17. = Sur une allure particulière des couches du bord nord du bassin houiller de —, par ANTEN, J., t. XXXVII, p. B 210. = Sur la structure du bassin houiller de — dans les environs d'Angleur, par STANIER, X., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 117; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 47. = Le Coblencien au sud de —, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 207; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 137. = Quelques particularités de l'allure du Dévonien aux environs de —, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. M 205. = Les résultats des sondages au sud du bassin houiller de —, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 326; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 587. = Les couches inférieures des plateaux de Herve. Leurs relations avec le bassin de —, par HUMBLET, Em., t. XLIV, p. M 121. = Rapports sur le travail précédent, par LEDOUBLE, E., RENIER, A., FOURMARIER, P., t. XLIV, p. M 142. = A propos de dépôts caillouteux des plateaux des environs de —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 57. = Notes sur la constitution de la partie nord-orientale du bassin houiller de —, par RENIER, A., t. LIII, p. B 200. = Un charbon œillé de la couche Houlleux dans le bassin de —, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 24. = Analyses granulométriques de sables tertiaires des environs de —, par MACAR, P., t. LVIII, p. B 22. = Voir *Anthracite, Argenteau, Berwinne, Condroz, Dalhem, Engis, Faille, Hoyoux, Houiller, La Haye, Liège* (bassin de —, province de —, environs de —), *Limon, Marihaye, Néblon, Néolithique, Ombret, « Onæ », Quaternaire, Ramet, Sable, Sart-Tilman, Silex, Tertiaire, Westphalien*.

**Liénois.** Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, par LOHEST, M., et FORIR, H., t. XXXII, p. B 109. = Note sur la géologie du sud du massif de Stavelot, par DE DORLODOT, L., t. XXXII, p. B 114. = Les gisements ferromanganésifères de la —, par LIBERT, J., t. XXXII, p. B 144. = Les gîtes à *Dictyonema flabelliforme* du bassin salmien de la —, par ASSELBERGHS, E., t. XLII, p. B 173. = Un nouveau gîte à *Dictyonema flabelliforme* dans la vallée

- de la —, par DEBROUX, F., t. L, p. B 203. = Découverte de quatre nouveaux gîtes à *Dictyonema* dans la vallée de la —, par BLAISE, F., t. LIV, p. B 149. = Sur la présence de «*Lingulella cf. insons*» dans le Salmien supérieur et nouveaux gîtes à «*Dictyonema flabelliforme*» dans la vallée de la —, par LOHEST, A., t. LVIII, p. B 151. = La stratigraphie du Salmien supérieur dans la vallée de la —, par DE DYCKER, R., t. LVIII, p. B 255. = Voir *Cambrien, Carpholite, Morphologie, Salmien*.
- Liérneux*. Relations de la chalcopyrite, de la bornite et de la covelline dans un minéral de cuivre de —, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 70. = Voir *Houiller, Sable*.
- Lignéville*. Voir *Falize*.
- Lignite*. Présentation de — de Pobiedencko, par RENTIER, A., t. XXXV, p. B 267.
- Lignites du Rhin*. Un équivalent du Forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E., Bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Le Forest-bed et les — dans la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le Forest-bed et les — en Campine, par VELGE, G. Réplique aux objections de M. Forir, H., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les — dans les sondages houillers de la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 86. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 89. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106. = Les — dans le Limbourg néerlandais, par FORIR, H., t. XXXIV, p. B 55. = Voir *Berga*.
- Limbourg belge*. Sur un prétendu schéma d'ensemble du réseau de failles du —, par GROSJEAN, A., t. LX, p. B 333. = Voir *Bassin du Geer, Campine, Houiller, Hydrologie, Zwartberg*.
- Limbourg hollandais*. Un équivalent du Forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E., Bibliographie par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Le Forest-bed et les Lignites du Rhin dans la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le sud-est du —. Essai géologique, par UHLENBROECK, G. D., t. XXXII, pp. B 67, M 151, t. XXXIII, p. B 44. = Le Forest-bed et les Lignites du Rhin en Campine. Réplique aux objections de M. Forir, H., par VELGE, G., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106. = Les lignites du Rhin dans le —, par FORIR, H., t. XXXIV, p. B 55. = Failles montrant trois mouvements opposés successifs dans le bassin houiller du —, par KLEIN, W. C., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 156; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 373. = Compte rendu de la session extraordinaire dans le — tenue à Maestricht et à Heerlen du 14 au 17 septembre 1912, par KLEIN, W. C., p. B 339. = Voir *Houiller, Sondage*.
- Limón*. Découverte de silex taillés dans le — hesbayen de Liège et de l'importance de cette découverte au point de vue de l'origine des limons et des classifications qu'on y a établies, par LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch., t. XXXIX, p. B 125. = Le — hesbayen de la Hesbaye (Communication préliminaire), par LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch., t. XXXIX, p. B 146. = A propos des —s de la rue Jean de Wilde, près de Liège, par LORIÉ, J., t. XXXIX, p. B 263. = Encore le — de la rue Jean de Wilde, à Liège. Réponse à la note de M. Velge, G., par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 67. = Quelques mots sur l'influence des vers de terre dans la formation des —s, par FRAIPONT, Ch., t. XLI, p. B 111. = De l'âge géologique des —s à industrie paléolithique de Sainte-Walburge, à Liège, par FRAIPONT, Ch., t. LI, p. B 93. = Sur la production de joints dans un —

- éluvial, par FOURMARIER, P., t. LIII, p. B 175. = Le — hesbayen de la Hesbaye, par LOHEST, M., et FRAIPONT, Ch., t. III, in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 15 octobre 1912, p. 31. = Voir *Concrétion*, *Landénien*, *Ruissellement*.
- Limonite*. Voir *Concrétion*.
- Linarès*. Prov. de Jaen (Esp.). Voir *Filons*.
- Lingule*. Découverte de — dans le Salmien de la Lienne, par CHARLES, Fl., t. XLVII, p. B 197.
- Lingulella* cf. *insons*. Voir *Salmien*.
- Linnéite*. Présence d'or natif et de — sélénifère dans la pechblende du Katanga, par SCHOEF, A., *Présentation*, t. XLIX, p. B 188. = Note complémentaire sur la — du Katanga, par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. LVII, p. B 24; *in extenso*, t. LVII, p. C 13.
- Linopteris neuropteroides*. Voir *Houiller*.
- Lithium*. Nouvelle note sur la présence du — dans les eaux de l'Ourthe, par NYS, L., t. LII, p. B 63. = De l'origine du — dans nos rivières, par NYS, L., t. LIII, p. B 173. = Voir *Hydrologie*.
- Lithologie*. Les stylonolithes du Viséen et les théories actuelles sur l'origine des joints stylonolithiques. Première note: Observations macroscopiques, par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 299. = Les caractéristiques lithologiques des Petites Antilles, par LACROIX, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 385. = Essai de coordination des données lithologiques de quelques régions sahariennes et soudanaises, par DENAEYER, M. E., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 90. = Essai de carte lithologique du sous-sol de la Belgique, par MICHOTTE, P. L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 167. = Voir *Argile*, *Calcaire*, *Grès*, *Pétrographie*, *Phyllade*, *Poudingue*, *Psammites du Condroz*, *Roche*, *Sable*, *Schistes bitumineux*.
- Littoral*. Note complémentaire à l'étude hydrologique du — belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, pp. B 91, M 167. = Expériences relatives à l'étude de la circulation de l'eau dans les terrains avoisinant la mer du Nord, sur notre —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, p. B 71. = Observations relatives à la quantité d'eau qui atteint la nappe aquifère contenue dans le sous-sol des dunes du — belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 72. = Voir *Cailloua*, *Côte*, *Eaux alimentaires*.
- Logne*. —, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LIV, p. B 264.
- Loherée*. Voir *Hydrologie*.
- Lomami*. Itinéraires au —, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. C 52.
- Lonchopteris*. Un échantillon remarquable de — *rugosa*, Brongniart du Westphalien du couchant de Mons, par RENIER, A., t. XLII, p. B 143.
- Londres*. Note sur la présence du granite dans le sous-sol de —, par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 317. = Rectification sur une note sur la présence du granite dans le sous-sol de —, t. L, p. B 238. = Les eaux alcalines de la nappe de la craie dans le bassin de —, par LEPERSONNE, J., t. LVIII, p. B 38.
- Losheimerwald*. Voir *Relief*.
- Louvain*. La géologie des collines de —, par VELGE, G., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 83. = Un aspect de la topographie des environs de —, par LEFÈVRE, M. A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 145.
- Louveigné*. Cherts dans les calcaires frasniens, entre — et Remouchamps, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 140. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M., FORIR, H., t. XXXI, p. B 140. = Cherts dans le Dévonien supérieur, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 170. = Réponse à cette

- communication, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 170. = Sur la présence d'oligiste oolithique dans les schistes du Famennien inférieur aux environs de —, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 56. = Voir *Tectonique*.
- Lovenjoul.** Le puits artésien du sanatorium de —, par DELECOURT, J., t. XLIX, p. B 94.
- Lovoï.** Esquisse géologique du bassin de la —, par MATHIEU, F. F., t. XXXIX, p. B 323; *in extenso*, t. XXXIX, p. c 129. = Observations géologiques dans la vallée de la —, par RICHET, Em., t. XLII, p. c 39. = Rapports sur ce travail, par CORNET, J., LOHEST, P., FOURMARIER, P., t. XLII, p. c 57.
- Lualaba.** Les couches de —, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 99. — Sur la géologie de la région de Kassango aux Portes d'Enfer (Congo belge), par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 73. = Coupe géologique du lac Moero au —, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. c 21. = Nouvelles observations sur les couches du —, par CORNET, J., *Présentation*, t. XL, p. B 250; *in extenso*, t. XL, p. c 99. = La vallée du — depuis le 10<sup>e</sup> parallèle sud jusqu'au lac Kissale, les Monts Hakansson et les Monts Kibara. Observations générales (note préliminaire), par RAFFO, D., *Présentation*, t. XL, p. B 384; *in extenso*, t. XL, p. c 141. = Sur la vallée du — dans la région des Portes d'Enfer, par PASSAU, G., *Présentation*, t. XLV, p. B 266. = Sur la géologie de la région — Lubudi, par ASSELBERGHS, Et., *Présentation*, t. XLVI, p. B 254; *in extenso*, t. XLVI, p. c 39. = Contribution à l'étude du système du — dans le Sud du Congo belge, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. L, p. B 187; p. B 265; *in extenso*, t. L, p. c 95. = Sur la zone granitique du — entre 10°40' et 9°45' latitude sud, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 95; *in extenso*, t. LI, p. c 31. = A propos du contact de la diorite et des roches du système du — à Kisulu (Katanga), par CORIN, Fr., t. LI, p. c 79. = Voir *Congo*.
- Lubi.** Voir *Gisements plombo-cuprifères*.
- Lubilash.** Quelques observations sur la partie inférieure des couches du — à Funda-Biabo, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 250; *in extenso*, t. XL, p. c 95. = Voir *Congo*.
- Lubileye.** Voir *Albertville*.
- Ludlamite.** Voir *Biréfringence*.
- Lufira.** Voir *Congo, Katanga*.
- Lufubu.** Sur les sources thermales salines de la — (Province orientale. Congo belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XLV, p. B 266; *in extenso*, t. XLV, p. c 35.
- Lulu.** Régions de la —. Voir *Congo-Kasaï*.
- Luishia** (Katanga). Chalcopyrite et disthène de la mine de —, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 67.
- Lukafu.** Voir *Katanga*.
- Lukenie.** Voir *Congo belge*.
- Lukuga.** Etude comparative des formations postprimaires de la Malagarasi (Afrique orientale), de la — et des autres régions du Katanga, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. c 15. = Rapports sur le travail précédent, par CORNET, J., BUTTGENBACH, H., t. XLII, p. c 27. = Voir *Congo, Cyclodendron, Permien, Permotriastique*.
- Lukula.** Voir *Gisements plombo-cuprifères*.
- Lulua-Lubilash.** Sur la présence de terrains archéens stratoides dans la région —, par DE DORLODOT, L., t. LII, p. c 171. = Voir *Congo*.
- Lune.** Voir *Structure (alvéolaire)*.
- Lusambo** (Prov. de —). Voir *Tsheko-Saka*.

**Luxembourg.** Note sur le Dévonien inférieur de la région sud-est du — belge, par ASSELBERGHS, E., t. XL, p. B 100. = La morphologie du Bas—, par STEVENS, Ch., t. XLVII, p. B 63. = Noté sur l'allure du Dévonien inférieur entre Bodange et Martelange, par BRICHANT, A., t. L, p. B 116. = Hydrologie des formations secondaires du — belge, par GUILLEAUME, Ch., t. LX, p. M 3. = Voir *Ardenne, Bastogne, Sugny-Corbion*.

(*Grand-Duché de —*) : Voir *Dévonien, Differdange*.

**Lycopodiacee.** Présentation d'un fragment de tronc d'une — arborescente avec cicatrices ulodendroides, par MARLIÈRE, R., t. LIV, p. B 233.

**Lys.** Voir *Evolution hydrographique*.

## M

**Macigno.** — bleu foncé du Houiller inférieur d'Angleur, par FOURMARIER, P., et FORIN, H., t. XXXI, p. B 55. = Voir *Dévonien*.

**Madagascar.** Les industries minérales non métallifères à —, par LACROIX, M. A. Analyse par BUTTGENBACH, H., t. XLIV, p. BB 3. = Quelques conséquences des dernières recherches sur la géologie de —, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 234. = Esquisse géologique du pays Sakalave, entre la Betsiboka et la Tsirighina et de la région d'Ansirabe (—). Les gisements de charbon et de sables bituminisés du pays Sakalave, par BERTRAND, L. et JOLEAUD, L., t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 327.

**Maestricht.** Compte rendu de l'excursion à — et à Geulem, par KLEIN, W. C., t. XXXVIII, p. B 237. = Voir *Limbourg hollandais*.

**Maestrichtien.** Note sur le tuffeau — du bord nord du bassin crétacé du Hainaut, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 33. = Le — de Boussu, par CORNET, J., t. XLII, p. B 72. = Le — de Hornu, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 177.

**Magnésique.** Sur l'obtention artificielle de gros cristaux de carbonate —, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 151.

**Magnétique.** Anomalie — de Koursk, par SIMONOVITCH, M. (Analyse bibliographique), t. XLVI, p. BB 3.

**Magnétite.** La — filonienne de Lembecq, par CORIN, F., t. L, p. B 150.

**Magnétomètre.** Application du — à la recherche des minerais de fer en Suède, par DE RAUW, H., t. XXXVI, p. M 45.

**Maisières.** Sur un contact de la craie de — sur le Burnotien, à Haulchin, par CORNET, J., t. XLI, p. B 289. = Le contact de la craie de — avec la meule de —, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 52.

**Majorque.** Quelques observations sur l'ornementation naturelle de deux grottes de l'île de — (Espagne), par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 320.

**Malachite.** Description de la — et de quelques minéraux du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 565; t. XXXII, p. B 45. = Observations concernant la formation d'un dépôt de — sur une fontaine publique de Liège, par DE RAUW, H., t. XXXV, p. B 181. = Sur la présence de — dans le terrain burnotien, à Thuin, par ANTHOÏNE, R. et DE DORLODOT, L., t. XLI, p. B 296. = Note sur la présence de — à Membre et à Vresse-sur-Semois, par MACAR, P., t. LVIII, p. B 253.

**Malagarazi.** Observations géologiques dans la vallée de la — (Afrique orientale), par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 103; p. C 53. = Rapport sur ce travail, par CORNET, J., t. XLI, p. C 73. = Voir *Lukuga*.

**Malempré.** Voir *Gedinnien*.

**Malmédy.** La Fontaine de Marlire, à —, par Nys, L., t. LIV, p. B 325.

- Malonne.** Un nouveau gisement *Ona* de la planchette de —, par BELLIERE, M., t. XLVIII, p. B 94. = Sur la présence d'un gîte à Graptolites à —, par MICHOT, P., t. LI, p. B 33. = Découverte de *Psygmodiaphyllum* dans le Couvinien, par BELLIERE, M., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 144. = Voir *Dévonien, Houiller, Psilophyton*.
- Mammifères.** — fossiles de Tarija (de M. Boule), analyse, par FRAIPONT, Ch., t. XLV, p. BB 3.
- Mandchourie.** Voir *Pen Hsi Hu*.
- Manganèse.** Sur un gîte filonien de — en Ardenne, par DE RAUW, H., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 90; *in extenso*, t. XXXV, p. M 13. = Un gisement de Delvauxine et de — à Couthuin, par STAINIER, X., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 45; *in extenso*, p. M 3. = Roches manganésifères du Tertiaire belge, par STAINIER, X., t. XXXVIII, p. B 318. = Sur un banc de poudingue manganésifère de l'assise Cb2 de la vallée de l'Eau d'Heure, par BERTIAUX, A., t. XL, p. B 457. = Voir *Gisement*.
- Mariema.** Contribution à l'étude géologique du — méridional, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. C 141. = Sur l'âge relatif, au — méridional, des granites et de la série métamorphique, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 66; *in extenso*, t. LVIII, p. C 28.
- Manifestation.** Circulaire relative à une — en l'honneur de M. GOSSELET, J., t. XXXVII, p. B 286. = Discours à l'occasion de la — P. Fourmarier, par BUTTGENBACH, H., t. LVII, p. B 113. = Discours de remerciements à l'occasion de la — lors de sa 25<sup>e</sup> année au Secrétariat général de la Société Géologique de Belgique, par FOURMARIER, P., t. LVII, p. B 119.
- Mansfeld.** Les gisements de minerais de cuivre du — par DEMARET, L., t. XXXVI, p. B 131. = Quelques relations entre les sulfures de cuivre du minerai du —, par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 52.
- Marbre.** Une collection de —s exploités aux Pays-Bas vers le milieu du dix-huitième siècle, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 148. = Faune du — noir (V1a) de Petit-Modave, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 97. = Note sur quelques végétaux fossiles du — noir de Dinant, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 95. = Sur un — nouveau du Frasnien, par NYS, L., t. LII, p. B 157. = Echinodermes du — noir de Dinant (Va), par FRAIPONT, J., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 19 juin 1904, p. 5. = Voir *Congo*.
- Maredsous.** Voir *Calcschiste*.
- Mariemont.** Recherches sur la stratigraphie, la faune et spécialement la flore de la série houillère des charbonnages de —, par DELTENRE, M., t. XXXIX, p. B 303, M 497. = Voir *Houiller*.
- Marhaye** (Charbonnage de —). Voir *Houiller*.
- Marmites d'érosion.** Vestiges de marmites d'érosion à Engihoul, par DE RADZITSKY, I., t. XLIII, p. B 118.
- Marnes.** Les — d'Autreppe, par CORNET, J., t. XLV, p. B 95. = — de Gelinden. Voir *Clivage*, t. XL.
- Maroc.** Sur la présence de cassitérite sur la bordure du massif granitique d'Oulmes au —, par ANTEN, J., t. XLV, p. B 290. = Contribution à la connaissance de la pétrographie et des gîtes minéraux du —, par DUPARC, L., t. XLIX, p. B 114. = Note préliminaire sur la découverte d'un bassin houiller au — oriental, t. LII, par HARROY, J. et BRICHANT, A., t. LII, p. B 23. = Géologie de l'Atlas du —, par RUSSO, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 106.
- Martelange.** A propos de l'allure des couches éodévoniennes aux environs de —, par ASSELBERGHS, E., t. XLIX, p. B 334.
- Martinrive.** Voir *Excursion, Psammites*.
- Martite.** Voir *Vielsalm*.

- Martitisation.** Sur la — des gîtes de magnétite du Katanga méridional, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. c 5.
- Marungu.** Observations géologiques faites au — (1904), par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 93, M 315; t. XXXIII, p. B 51. = Voir *Katanga, Tanganyika*.
- Massif.** Stratigraphie du — de l'Ouarsenis, par CALEMBERT, L., t. LX, p. B 208. = Stratigraphie du — cambrien de Stavelot, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXVbis (t. I in-4°, 1908), p. 71. = — de la Vesdre. Voir *Nappe de Soiron*.
- Matagne.** Voir *Schiste*.
- Matériaux.** Sur l'attaque des principaux — de construction par les eaux minérales carbonatées et ferrugineuses, par LIÉGEAIS, P., t. XLVIII, p. B 30. =, Observation relative aux — argileux (2° note), par DE RASSENFOSE, A., t. XLVIII, p. B 252.
- Matières exploitables.** Note bibliographique sur : Les ressources minérales de la France d'Outre-Mer (*Public. Bureau d'Etudes géol. et min. colon.*, Paris, 1933-1934), par LEGRAYE, M., t. LVII, p. B 111.
- Matières volatiles.** Voir *Charbons*.
- Mauleme.** A propos de l'allure des couches aux carrières de —, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 27. = Voir *Tectonique*.
- Mayombe = Mayumbe.** Observations géologiques faites au — et au pays des Bassundis (Congo belge) (mars-septembre 1906), par BRIEN, V., t. XXXVII, p. M 235. = Note sur les échantillons de roches des terrains archéens et primaires du —, de la collection de Briey, par DE DORLODOT, L., t. XLIII, p. c 79. = Notes sur les échantillons de roches des terrains archéens et primaires du —, de la collection de Briey, par DE DORLODOT, L. (Suite II), *Présentation*, t. XLIV, p. B 71; *in extenso*, t. XLIV, p. c 41. — (Suite III), *Présentation*, t. XLIV, p. B 151; *in extenso*, t. XLIV, p. c 70. = Considérations sur les diorites de Kako N°Zebo et de la N°Zobe (—), par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 69; *in extenso*, t. XLV, p. c 11. = Contribution à l'étude pétrographique du —, du Haut Ogoué et des régions intermédiaires, par DUPARC, L. et AMSTUTZ, A., *Présentation*, t. LIV, p. B 67; *in extenso*, t. LIV, p. c 23.
- Mazy.** Voir *Frasnien*.
- Méandres.** Observations sur les — recoupés de la Semois, par MACAR, P., t. LV, p. B 43. = Nouvelles observations sur l'influence du recoupement des — sur le profil longitudinal des rivières, par MACAR, P., t. LVII, p. B 88. = Voir *Condroz, Meuse, Ourthe, Sambre, Vesdre*.
- Mechernich.** Voir *Rheinland*.
- Meeuwen.** Voir *Sondage*.
- Méhaigne.** Voir *Famennien*.
- Mélantois.** Voir *Géographie physique*.
- Melen.** Voir *Sondage*.
- Membre.** Voir *Malachite*.
- Mer.** Observations sur les mouvements récents du fond de la — du Nord, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 201. = Sur les transgressions et les régressions marines, par DE GROSSOUVRE, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 265. = Voir *Aquifères*.
- Messine.** Voir *Séismologie*.
- Métallifères.** Les venues — du Katanga, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 87; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 53.
- Métallogénie.** Le rôle possible des charriages en —, par DE LAUNAY, L., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 111.

**Métamorphisme.** Sur quelques échantillons d'anhracite, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 129. = Note sur les Tourmalines de Remagne, par COSYNS, G., t. XXXVI, p. B 172. = Note à propos d'une cassure minéralisée de la carrière de Montfort à Poulseur, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 192. = De l'origine du remplissage des veines et des géodes dans les roches des terrains primaires de la Belgique, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 200, 245, 275. = Le poudingue à roches cristallines du Bois d'Odeigne par le comte DE LIMBOURG-STIRUM, t. XXXVI, p. B 306. = Quelques réflexions sur le —, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXVI, p. B 283. = Contribution à l'étude du — du massif cambrien de Stavelot, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 173; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 145. = Sur le — de la zone de Salm-Château, par LOHEST, M., t. XXXVIII pp. B 68, M 11. = Note préliminaire sur le — du phyllade oligistifère au contact de l'arkose gedinnienne, par ANTEN, J., t. XXXVIII, pp. B 164, M 27. = Sur le — d'un phyllade oligistifère salmien (2<sup>e</sup> note), par ANTEN, J., t. XXXIX, p. B 104. = Le contact métamorphique du Djebel Filfila (Algérie), par DE RAUW, H., t. XLI, p. B 131. = Sur le — d'un poudingue gedinnien entre Banneux et Malempré, par CORIN, F., t. LI, p. 100. = Anthracitisation par — de contact, par LEGRAYE, M., t. LIII, p. B 76. = Voir *Pétrographie, Salmien*.

**Métaux précieux.** Sur la présence de — en Ardenne, par MORESSÉE, G., t. XLIV p. B 202. = Voir *Or*.

**Météorite.** Catalogue des —s conservées dans les collections belges, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 46, M 15. = L'origine du fer météorique de la hacienda de Moenvalle, par DEWALQUE, G., t. XXXII, p. B 101. = — donnée par M. T. T. Quirke aux collections minérales de l'Université de Liège, par LOHEST, M., t. XLVI, p. B 53. = Présentation d'un échantillon de la — de Bétréchie (Hainaut), par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 57.

**Méthode de Barker.** Sur l'orientation cristallographique de l'iodure de méthylammonium d'après la —, par DONNAY, J. D. H. et MÉLON, J., t. LIX, p. B 68.

**Meule.** La — de Bracquegnies dans la vallée du ruisseau de St-Pierre près de Thieu, par CORNET, J., t. XLIV, p. M 3. = Sur quelques roches et fossiles de la — du Hainaut de la collection G. Plumet, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 138. = La désignation des échantillons-types utilisés par Briart et Cornet pour la description paléontologique de la — de Bracquegnies (Note préliminaire), par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 117. = Voir *Crétacé, Maisières, Mons*.

**Meuse.** Observation directe de l'accentuation d'une faille, pendant le Quaternaire, dans la vallée de la —, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 62. = Découverte d'un ossement de tortue dans une grotte de la région de la —, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77. = Le cours de la — aux environs de Huy, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 120; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 219. = Un ancien méandre de la — à Anhée, par FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 214. = Le pont sur la — à Hermalle-sous-Huy, par RENIER, A., t. XXXVI, p. B 309. = Les eaux de gravier de la — en aval de Visé, par NYS, L. et LIÉGEOIS, P.-G., t. LIX, p. B 33. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, et de la Société géologique de Belgique, tenue à Couvin, Rocroy, Fumay et dans la vallée de la — entre Fumay et Dinant, les 20, 21, 22 et 23 septembre 1935, par KAISIN, F., t. LIX, p. B 75. = Les dernières ondulations du sol en Belgique et les terrasses de la —, par FOURMARIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 110. = Voir *Amay, Gravières, Terrasses*.

**Meylegem.** Le sondage de —, près d'Audenarde, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 69.

**Micaschistes.** Voir *Fer natif*.

**Microfossiles.** Présentation de dessins originaux de — des silex, par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 182. = L'étude microscopique des silex. Un fossile anciennement connu et pourtant méconnu : *Hystrichosphaera ramosa* Ehrbg. (Deuxième note),

- par LEJEUNE M., t. LX, p. B 239. = L'étude microscopique des silex. Encore *Hystriochosphaera ramosa* Ehrbg.: les coques « dédoublées », le « flagelle ». (Troisième note), par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 321. = Voir *Péridiniens*.
- Microphone.** Sur une application du — à la spéléologie, par NYS, L., LINSMAN, M. et MORNARD, J., t. LIII, p. B 183. = Voir *Comblain*.
- Microscopie.** Courbes d'absorption et emploi des films de cellophane colorée comme filtres de lumière, en —, par DENAEYER, M. E. et MARTIN, R., t. LX, p. B 185. = Voir *Charbons, Végétaux fossiles*.
- Migration.** — de la matière et transformation du lignite en houille. A propos des nodules de la couche Bouxharmont, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. XLVII, p. B 215. = Voir *Paléontologie, Pétrole*.
- Mine métallique.** Etude de la — de La Mallieue (Engis), par DE RAUW, H., *rappports*, t. XXXIV, p. B 81; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 125. = Voir *Filons, Gisement, Gîte*.
- Minerai.** Note préliminaire sur des —s d'uranium et de radium trouvés au Katanga, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XLIV, p. B 170; *in extenso*, t. XLIV, p. C 5. = La région métallifère du Niari et de Djue (Afrique équatoriale française), par DELHAYE, F. et SLUYS, M., *Présentation*, t. XLIV, p. B 177. = Echantillons remarquables de —s de cuivre et d'étain du Katanga, par LOHEST, M., t. XLV, p. B 76. = Galène, ankérite, barytine et blende de Puertollano, par MÉLON, J., t. XLV, p. B 151. = L'étude des — en sections polies, par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. XLVII, p. B 49; *in extenso*, t. XLVII, p. BB 3. = Impressions radiographiques de —s radioactifs, par LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 122. = Etude microscopique des —s du Katanga (3<sup>e</sup> note), par LEGRAYE, M., *Présentation*, t. XLIX, p. B 274; *in extenso*, t. XLIX, p. C 35. = A propos de certaines recherches de Freeman sur la genèse des gisements sulfurés, par LEGRAYE, M., t. L, p. B 151. = Essai d'explication physico-chimique du phénomène de la répartition zonaire des —s d'origine magmatique, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LV, p. B 159; *in extenso*, t. LV, p. M 17. = Présentation d'échantillons : —s à teneur très élevée en or, provenant des mines de Colombie, par BRICHANT, A. L., t. LV, p. B 223. = Note sur les —s de fer des prairies de la Campine, par DE MAGNÉE, I., t. LV, p. B 71. = Un — de cuivre du chemin de fer de Mossamedès, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. C 83. = Sur quelques —s tantalo-columbifères du Kivu, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. C 38. = Application de la détermination des —s en sections polies à l'étude de la préparation mécanique d'un minerai aurifère, par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 197. = Les gisements métallifères de la région nord du Canada dont l'exploitation reste à faire, par ADAMS, F. D., t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 379. = Quelques notes sur la géologie du Congo belge, par MINETTE D'OULHAYE, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 53. = Voir *Afrique équatoriale française, Cuivre, Etain, Fer, Magnétite, Uranium*.
- Minéral.** Voir *Minéraux*.
- Minéralisation des sources.** Sur l'origine probable des eaux thermales d'Aix-les-Bains (Savoie) et le rôle des accidents tectoniques dans la thermalisation et la —, par KILIAN, W., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 95.
- Minéralogie.** Sur un curieux phénomène d'orientation par laminage, par CESARO, G., t. XXXI, p. B 49. = Observations relatives au travail précédent, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = Soufre sur le terris en combustion du charbonnage de Wérister, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. de Dorlodot, L., par DEWALQUE, G.,

t. XXXI, p. b 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites révinien, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. b 147, 170, m 501. = Description de la malachite et de quelques minéraux du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. b 148, m 565; t. XXXII, p. b 45. = Présentation de diopside du gisement de cuivre de Kambove (Katanga), par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. b 162. = Quelques mots sur les cheminées diamantifères de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, p. b 163. = Communication préliminaire sur des cristaux déformés de sel gemme de Berchtesgaden, par RENIER, A., t. XXXII, p. b 49. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. b 49. = Mine de whitérite de Settlingstone (Northumberland), par LESPINEUX, G., t. XXXII, p. b 61. = Tableau systématique des minéraux classés d'après leurs propriétés chimiques et cristallographiques, par GROTH, P. Bibliographie, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. b 94, m 11. = Notes minéralogiques, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. b 59; *in extenso*, t. XXXIII, p. m 9. = La constitution moléculaire des minéraux, par DE DORLODOT, L., t. XXXVIII, pp. b 67, m 77. = Sur la carpholite du Salmien de la Vallée de la Lienne, par LEDOUX, A., t. XXXVIII, p. b 173. = Présentation de minéraux, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. b 180. = Présentation de diamants de Kimberley, par BUTTGENBACH, H., t. XXXVIII, p. b 184. = Sur la salmite, le rutile et la tourmaline d'Ottré, par DE RAUW, H., t. XXXVIII, p. b 209. = Note sur quelques corps secondaires des minettes, par BLUM, L., t. XXXVIII, p. b 335. = La composition minéralogique de quelques minettes, par BLUM, L., t. XXXVIII, p. b 338. = Présentation d'ambrite de la Nouvelle Zélande, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. b 160. = Sur un nouveau minéral du Katanga, par CESARO, G., t. XXXIX, p. b 241; p. c 41. = Notes minéralogiques, par UNGEMACH, M., t. XXXIX, p. b 263, p. m 419. = Description des minéraux du Congo belge (2<sup>e</sup> mémoire), par BUTTGENBACH, H., t. XXXIX, p. b 326; p. c 83. = Sur quelques échantillons de calcite et de barytine de Comblain-au-Pont, par LEDOUX, A., *Présentation*, t. XXXIX, p. b 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 489. = Notice bibliographique sur un travail de M. Cesaro : Contribution à l'étude des minéraux du Vésuve et du Monte-Somma, par LEDOUX, A., *Présentation*, t. XXXIX, p. b 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. m 2. = Note sur la vivianite, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. b 66, p. m 3. = Signe optique de l'aurichalcite, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. b 119. = Description des minéraux du Congo belge (3<sup>e</sup> mémoire), par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. b 141; *in extenso*, t. XL, p. c 31. = Quartz fibreux : 1<sup>o</sup> dans quartzite revinien; 2<sup>o</sup> de Brioude (Haute Loire), par ABRAHAM, A., t. XL, p. b 275. = Description d'un cristal d'anatase, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. b 378. — Cristaux d'apatite du Fiescher Gletscher, par LEDOUX, A., t. XL, p. b 384. = Les expériences de MM. Friederich, Knipping et Laue, par LEDOUX, A., t. XL, p. b 402. = Sur la formule des pyroxènes alumineux, par CESARO, G., t. XL, p. b 413. = Description des minéraux du Congo belge (4<sup>e</sup> mémoire), par BUTTGENBACH, H., t. XLI, p. b 156; p. c 11. = Contribution à l'étude des minéraux belges, par BUTTGENBACH, H., t. XLII, p. m 93. = Les Minéraux et les Roches, études pratiques de cristallographie, pétrographie et minéralogie, par H. Buttgenbach, Analyse, par BRIEN, V., t. XLII, p. m 3. = La Cesarolite (nouvelle espèce minérale), par BUTTGENBACH, H. et GILLET, C., t. XLIII, p. b 239. = Galène, ankérite, barytine et blende de Puertollano, par MÉLON, J., t. XLV, p. b 151. = Sur le diaspore, la libéthénite et quelques autres minéraux du Katanga, par CESARO, G. et BELLIERE, M., t. XLV, p. b 172. = Calcite et barytine de Bioul (Belgique), par BUTTGENBACH, H., t. XLVIII, p. b 63. = Minéraux du Katanga, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLVIII, p. b 99; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 5. = Association de disthène et de minerais de cuivre au Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XLVIII, p. b 117. = Sur la planchéite et sur la shattuckite. Identité de la composition, chimique des deux minéraux, par SCHOEP, A., t. XLVIII, p. b 178. = La Droogmansite, nouvelle espèce minérale, par BUTTGENBACH, H., t. XLVIII, p. b 219. = Sur la présence de la Shattuckite et de la Planchéite sous forme compacte à Tantara. Association : Cuprite-Shattuckite-Planchéite, par SCHOEP,

A., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 261. = Sur la présence de la Wulfénite à Chinkolobwe, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 261; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 25. = Sur quelques minéraux de Kipushi (Katanga), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 303; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 37. = Sur l'identité entre la chinkolobwite et la sklodowskite, par SCHOEP, A., t. XLVIII, p. B 303. = Note minéralogiques, par BUTTGENBACH, H., t. XLIX, p. B 164. = Notes sur les minéraux du Houiller, par BELLIERE, M., t. XLIX, p. B 274. = Contribution à l'étude de la — du terrain houiller, par BELLIERE, M., t. LIII, p. B 125. = Présentation d'échantillons : un minéral de la série des cuivres gris, par DE DORLODOT, L., t. LV, p. B 66. = *Notes minéralogiques* : Sable rouge déposé sur un avion au Sahara. Barytine de Changulowe (Katanga). Calcite de Kipushi (Katanga). Sur un cristal de sel gemme Vivianite de Francorchamps. Sur un cristal de Dewalquite, par BUTTGENBACH, H., t. LV, p. B 165. = Notes minéralogiques, par BELLIERE, M., t. LVI, p. B 272. = Identité probable de la gôsselite et de la viridine (manganandalousite), occurrence de la viridine à Salm-château, par CORIN, F., t. LVII, p. B 152. = Wulfénite et Baddeleyite du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. c 69. = Pyrite, sulfates, destinézite et zéolites de l'île de Chypre, par MÉLON, J. et DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 162. = Compte rendu bibliographique de l'ouvrage de H. Buttgenbach : Les minéraux et les roches. Etudes pratiques de cristallographie, pétrographie et —, par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 57. = Observations sur la symétrie et sur les formes du diamant, par FRIEDEL, G., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 139. = Voir *Albite*, *Andalousite*, *Anglésite*, *Baddeleyite*, *Barytine*, *Bauwite*, *Bialite*, *Bornite*, *Buttgenbachite*, *Calamine*, *Calavérite*, *Calcédoine*, *Calcite*, *Carpholite*, *Cassitérite*, *Chalcopyrite*, *Chaux cristalline*, *Concours décennal*, *Connellite*, *Covelline*, *Cristallisation*, *Cristallographie*, *Cristaux*, *Cuivre*, *Diamant*, *Disthène*, *Echantillons*, *Filon*, *Fluorite*, *Fourmariérite*, *Gerhardtite*, *Gisements métallifères*, *Grenat*, *Ianthinite*, *Kalongwe*, *Katanga*, *Linnéite*, *Ludlamite*, *Malachite*, *Météorite*, *Minéraux*, *Mons*, *Nadorite*, *Nodules*, *Or*, *Pechblende*, *Périclase*, *Pholérite*, *Platine*, *Pseudomorphoses*, *Pseudopyrophyllite*, *Puits artésien*, *Quartz*, *Radium*, *Réfractomètre*, *Salm-Château*, *Schoepite*, *Shattukite-Planchéite*, *Sillimanite*, *Soufre*, *Spérocobaltite*, *Staurotide*, *Thoreaulite*, *Titane*, *Tunisie*, *Turonien*, *Uraninite*, *Uranium*, *Vaterite*, *Vodelée*, *Wulfénite*, *Zircon*.

**Minéraux.** Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Description de la malachite et de quelques — du Katanga, par BUTTGENBACH, H., t. XXXI, pp. B 148, M 565; t. XXXII, p. B 45. = Tableau systématique des — classés d'après leurs propriétés chimiques et cristallographiques, par GROTH, P. Bibliographie, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 94, BB 11. = Contribution à l'étude des —. Nouvelles formes dans la Célestine de Girgenti. Célestine dans le soufre de la mine Cabernardi (Romagne). Sur un minéral de la dolomie de Lengebach. Inclusions capillaires dans des cristaux de barytine du charbonnage du Hornu. Variations de l'angle des axes optiques dans une même lame de clivage de Dewalquite, par CÉSARO, G., t. XXXVII, p. B 113. = Note sur deux espèces minéralogiques paraissant nouvelles, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 270. = Description des — du Congo belge (2<sup>e</sup> mémoire), par BUTTGENBACH, H., t. XXXIX, p. B 326; p. c 83. = Idem (3<sup>e</sup> mémoire), t. XL, p. B 141; p. c 31. = Idem (4<sup>e</sup> mémoire), t. XLI, p. B 156; p. c 11. = Sur la répartition des — denses dans des sables d'âges divers en Belgique, par ANTEN, J., t. XLIII, p. B 82. = Sur un minéral nouveau pour le Katanga, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLIV, p. B 71; *in extenso*, t. XLIV, p. c 11. = Sur la répartition des — denses dans des sables d'âges divers en Belgique (suite), par ANTEN, J., t. XLV, p. B 182. = Sur la présence du disthène, de la staurotide, de l'andalousite et d'autres — denses dans les dépôts bruxelliens de la carrière du Baty des Sorcières à Farciennes, par DOYEN, A., t. XLV, p. B 289. = Les — du bassin de Kaiping (Chine), par MATHIEU, F. F., t. XLVI, p. B 141. = Sur un minéral nouveau provenant de Tunisie, par BUTTGENBACH, H.,

- t. XLVI, p. B 212. = — du Tanganyka-Moëro (Congo belge), par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 229. = — du Congo belge, par BUTTGENBACH, H. t. XLVII, p. B 98. = Sur la présence du disthène, de la staurotite et d'autres lourds dans les sables heersiens, par DOYEN, A., t. XLVIII, p. 37. = — du Katanga : 1<sup>o</sup> Cristaux de connellite-buttenbachite, 2<sup>o</sup> Cristaux d'iodargyrite, par BUTTGENBACH, H., t. L, p. B 35. = Sur la « fraipontite », silicate hydraté de zinc et d'aluminium, par CESÀRO, G., t. L, p. B 106. = Sur quelques occurrences de la ripidolite en Belgique, par CORIN, F., t. L, p. B 167. = Description de cristaux de quelques — du Congo belge (linnéite, rutile, cassitérite, uranite et buttenbachite), par SCHOEP, A., t. L, p. B 215. = Sur quelques — de Salmchâteau, par CORIN, F., t. L, p. B 229. = Des cristaux de Wollastonite dans du verre dévitrifié, par BELLIERE, M., t. L, p. B 285. = Présentations de quelques pseudomorphoses de — uranifères de Kasolo, par HACQUAERT, A. L., *Présentation*, t. L, p. B 131; *in extenso*, t. L, p. c 75. = Sur quelques — du Katanga, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. L, p. B 204; *in extenso*, t. L, p. c 23. = Précisions cristallographiques sur quelques — du Congo belge, par UNGEMACH, H., *Présentation*, t. LII, p. B 64; *in extenso*, t. LII, p. c 75. = Notes sur quelques — denses trouvés dans les calcaires dans la feuille d'Henrichappelle, par FLICK, L., t. LII, p. B 167 = Sur quelques — du Congo belge (prehnite, dumortièreite, danburite), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIII p. B 80; *in extenso*, t. LIII, p. c 77. = Système de grilles pour la détermination des —, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 250. = Méthode optique de détermination et tableaux des — transparents ou opaques des concentrés des sables d'alluvions, par DENAEYER, M. E. et GONIEAU, J., t. LX, p. B 266. = Les — fluorescents : la fluorite, par DÉRIBÉRE, M., t. LX, p. B 377. = Les — de Sidi Amor Ben Salem (Tunisie), par BUTTGENBACH, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 100. = Liste des espèces minérales et de leurs formes cristallisées trouvées en Belgique et au Congo belge, par BUTTGENBACH, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 5. = Voir *Cristaux, Minéralogie, Veines*.
- Miocène.** Sur l'extension de la formation des « sables chamois » (— supérieur) dans le Petit-Brabant et en Flandre, par LERICHE, M., t. LIX, p. B 18. = Prix Gustave Dewalque. Bibliographie des étages laekenien, lédien, wemmélien, asschien, tongrien, rupélien et boldérien et des dépôts tertiaires de la haute et de la moyenne Belgique, 1868-1900, par FORIR, H., t. XXVbis (t. I, in-4<sup>o</sup>, 1908), p. 223. = Plantes fossiles de l'argile plastique d'Andenne, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 février 1922, p. 23.
- Mispickel aurifère.** Voir *Or*.
- Mission d'enseignement.** Une — géologique aux Etats-Unis, par DE MARGERIE, Em., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 213.
- Modave.** Sur la présence de végétaux dans l'assise H1a du terrain houiller à — et à Ocquier, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 117. = Le passage du Famenien au Tournaisien à —, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 274.
- Mode de formation.** Observations paléontologiques sur le — du terrain houiller belge, par RENIER, A., t. XXXII, pp. B 99, M 261.
- Modelé.** Voir *Morphologie*.
- Moderne.** Une formation récente de boues organiques du type des cannel-coals, d'après M. H. Potonié, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Présentation d'une tore d'oligiste de Kambove, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 53. = Note sur la constitution géologique des alluvions —s et quaternaires sous la ville d'Alost, par RAEMAËKERS, D., t. XXVbis (t. I, in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 43).
- Modiolopsis.** *Modiolopsis* ? ? *Malaisii*, FRAIPONT, Ch. Lamellibranche nouveau du Revinien belge (Cambrien moyen), par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 94; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 15.
- Moen.** Le puits artésien de —, par DELHAYE, F., t. XXXVII, p. B 60.

**Moenvalle.** Catalogue des météorites conservées dans les collections belges, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 46, 47, M 15. = L'origine du fer météorique de la hacienda de —, par DEWALQUE, G., t. XXXII, p. B 101.

**Moero.** Coupe géologique du lac — au Lualaba, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 21. = Voir *Katanga*.

**Molignée.** Observations sur le calcaire carbonifère de la vallée du Bocq et de la vallée de la —, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. B 233.

**Mondorf.** Cristaux de calcite dans un fossile de —, par MÉLON, J., t. LVI, p. B 282.

**Monfort.** Voir *Poulsœur*.

**Moniat.** Voir *Calcite*.

**Monograptus.** Découverte de — *vomerinus* à Vitrival, par MALAISE, C., t. XL, p. B 121. = La zone à — *tumescens*, Wood, dans la bande silurienne de Sambre et Meuse, par MICHOT, P., t. LII, p. B 231.

**Mons.** A propos d'une faille à rejet horizontal dans la craie du bassin de —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 113. = Sur le grès wealdien des environs de —, par LEDOUX, A., t. XXXVIII, p. B 184. = Le calcaire carbonifère à Saint-Symphorien-lez-Mons, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 300. = Le Cénomannien entre — et l'Escaut, par CORNET, J., *Présentation*, t. XLVI, p. B 157; *in extenso*, t. XLVI, p. M 21. = Les failles de — et du Mont Panisel, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 252. = Les plissements des terrains crétacés et tertiaires du bassin de —, par CORNET, J., t. L, p. B 243. = La terminaison orientale du bassin crétacé de —, par CORNET, J., t. LI, p. B 112. = Les plissements des terrains crétacés et tertiaires du bassin de —, III. Entre Thivencelles et Harchies, par CORNET, J., t. LI, p. B 275. = Coupe des morts-terrains traversés au sondage des Jonquois, à —, par MIKAILOVITCH, t. LII, p. B 170. = Le Montien existe au Sondage des Jonquois à —, par MARLIÈRE, R., t. LII, p. B 183. = Le Sondage Léon Gravez à — et coupes de la Cuve de —, par MARLIÈRE, R., t. LII, p. B 184. = Sondage de l'Avenue d'Hyon à —, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 45. = Modifications au tracé des courbes isohypses de la « Cuve » de —, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 85. = De nombreux bancs phosphatés dans la craie à *Actinocamax quadratus* du Bassin de —, par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 289. = Contribution à l'étude des formations crétacées et tertiaires du bassin de —, fasc. 1, par MARLIÈRE, R., *Présentation*, t. LVI, p. B 23 et t. LVII, p. B 31; *in extenso*, t. LVIII, p. M 3. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue à —, les 18, 19, 20 et 21 septembre 1936, par MARLIÈRE, R., t. LX, p. B 45. = Sur la composition chimique des eaux souterraines du Couchant de — et des régions limitrophes, par DELECOURT, J., t. LX, p. B 107. = Sur l'Albien et le Cénomannien dans le Nord de la France et le Bassin de — : « Meule », « Grès », « Vraconnien ». (Note préliminaire), par MARLIÈRE, R., t. LX, p. B 132. = Voir *Crétacé*, *Faune et Flore*, *Houiller*, *Montien*, *Séismologie*, *Turonien*, *Yprésien*.

**Mont.** Voir *Comblain-au-Pont*.

**Mont.** Sur une exploration du — Elgon, par DE DORLODOT, L., t. XLVIII, p. C 33. = La faille du — Panisel, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 279. = Contribution à l'étude des roches amphiboliques de la région des —s Toli, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIX, p. B 188; *in extenso*, t. XLIX, p. C 17. = Même sujet (2<sup>e</sup> note), *Présentation*, t. XLIX, p. B 230; *in extenso*, t. XLIX, p. C 29. = Découverte de l'étage fossilifère du — Bunza, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LV, p. B 249; *in extenso*, t. LV, p. C 63. = La structure du — Picard, à Huy, par MICHOT, P., t. LV, p. B 224. = Voir *Congo*, *Kasaï*.

**Monte Somma.** Voir *Minéralogie*.

**Montien.** Sur l'époque de la formation des silex du crétacé et du — du Hainaut, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 257. = Contribution à l'étude du — de Mons, par BATAILLE, L., t. XLV, p. B 133. = Voir *Mons*.

*Montifaux.* Voir *Sondage*.

*Moresnet.* Voir *Viséen*.

*Morhet.* Les roches aplitiques de —, par CORIN, F., t. LV, p. B 119.

*Morlanwelz.* Les terrains tertiaires de la région de —, par SCHELLINCK, Fl., t. LIV, p. B 145.

*Morphologie.* La — du Bas-Luxembourg, par STEVENS, Ch., t. XLVII, p. B 63. = Contribution à l'étude du modelé du haut plateau ardennais, par GUILLEAUME, C., t. XLVII, p. B 120. = — de la région de la Liéne inférieure, par BLAISE, F., t. LIV, p. B 185. = Voir *Calavérite*, *Géographie physique*.

*Mortain.* Voir *Silurien*.

*Morts-terrains.* Coupe des — des puits n° 2 des charbonnages du Rieu-du-Cœur, à Quaregnon, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 179. = Voir *Havré*, *Saint-Ghislain*.

*Moséen.* Essai d'une monographie des dépôts marins et continentaux du Quaternaire —, le plus ancien de la Belgique, par MOURLON, M., t. XXVbis (t. I. in-4°, 1908), p. 121.

*Mossameds.* Un minerai de cuivre du chemin de fer de —, par POLINARD, Ed, t. LVIII, *Présentation*, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. c 69.

*Mousty.* Voir *Silurien*.

*Muno.* Voir *Dévonien*.

*Musée.* Voir *Congo*.

*Musson.* Voir *Fer*.

*Mylonite.* Une — dans le porphyre de Bierghes (Brabant), par CORIN, F. et RONCHESNE, P., t. LIX, p. B 66. = Le rôle géologique des —s ou roches écaillées, par TERMIER, P., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 89.

*Mylonitisation.* Voir *Kasokote* (Tanganyika-Moero).

## N

*Naiadites.* Voir *Houiller*.

*Nadorite.* Identification de la — en sections polies, par LEGRAYE, M., t. LIV, p. B 82.

*Namur.* Quelques observations sur le calcaire carbonifère. Bassin de — et nord est du Condroz, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. M 99. = Compte rendu de la Session extraordinaire tenue à — du 22 au 26 septembre 1923, par BELLIERE, M, t. XLVI, p. B 291. = La tectonique des terrains paléozoïques au nord de —, par BATY, V., t. LVI, p. B 194. = La tectonique des terrains paléozoïques aux environs de —, par KAISIN, F., t. LVI, p. B 121. = — (Province). Voir *Bioul*, *Naninne*, *Waulsort*.

*Namurien.* Le Viséen et le — de la région d'Eupen-Moresnet, par VERHOOGEN, J., t. LVIII, p. B 92.

*Naninne.* La tectonique du Dévonien du bord S. du synclinal de Namur entre Dave et —, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 102.

*Nappe.* Observations sur la — de Soiron du massif de la Vesdre, par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 343. = Quelques lignes sur les —s des Diablerets et du Wildhorn (Alpes de la Suisse occidentale), par LUGEON, M., t. V, in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 357. = Voir *Aquifères*, *Hydrologie*.

*Nase.* Voir *Cambrien*.

*Néblon.* Découverte de la brèche dite de Waulsort, dans la vallée du —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 154.

*Nécrologie.* Notice sur Charles-Louis-Joseph-Xavier de la Vallée Poussin (avec portrait), par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 99. = Adolphe Firket, né à Liège le 9 septembre 1837, y décédé le 19 février 1905, sa vie, son œuvre (avec portrait), par FORIR, F., t. XXXII, p. B 155 = Discours prononcés aux funérailles d'Adolphe Firket, t. XXXII, p. B 165. = Liste des publications d'Adolphe Firket, t. XXXII, p. B 173. = Notice biographique sur Julien Fraipont, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 339. = Nécrologie de Joseph Libert, par FIRKET, V., t. XLIII, p. B 247. = Discours prononcés aux funérailles de Max Lohest, ancien président, t. L, p. B 57. = Voir *Roi Albert*.

*Néolithique.* Sur un dépôt limoneux dû à un ruissellement d'âge —, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 132. = Sur une hache — trouvée à Liège, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 139. = Voir *Silex*.

*Néréites.* A propos des —. Sur les fossiles devilliens des environs de Fumay, par MALAISE, C., t. XXXIX, p. M 125.

*Néréitiforme.* Voir *Paléontologie*.

*Neufchâteau.* Age des couches des environs de —, par ASSELBERGHS, Et., t. XXXIX, p. B 199.

*Neuville.* Découverte de graptolithes à —sur-Meuse, par MALAISE, C. et LESPI-NEUX, G., t. XXXI, p. B 140. = Sur la présence d'apatite dans les roches salmiennes de —. Note sur l'optique des minéraux de faible biréfringence, par CORIN, F., t. LIII, p. B 66. = Voir *Cambrien*.

*Niagara.* Voir *Haut Uele*.

*Niari.* Note sur les gisements métallifères du —, par BERTRAND, M., *Présentation*, t. XLVI, p. B 162; *in extenso*, t. XLVI, p. c 29. = Origine des gisements de cuivre du — (Congo français), par LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 221. = A propos d'observations géologiques nouvelles faites dans le bassin du — (Afr. équat. franç.), par SLUYS, M., t. LII, p. c 25. = Voir *Afrique équatoriale française*.

*Ninane.* Observation sur le cheminement des dépôts superficiels, par FOURMARIER, P., t. XLIV, p. B 170.

*Niveau.* Voir *Famennien*, *Houiller*, *Oligiste*, *Sondage*.

*Nivellement.* Le — de la Belgique. Rectification, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 149.

*Nobressart.* Voir *Siegenien*.

*Nodules.* Note sur des — manganésifères de l'île Cébu (Iles Philippines), par MATHIEU, F. F., t. XLIX, p. B 277. = Voir *Pétrographie*.

*Nomenclature.* Rectification de —, par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 121.

*Nord de la France.* Sur l'Albien et le Cénomarien dans le — et le Bassin de Mons : « Meule », « Grès vert », « Vraconnien ». (Note préliminaire), par MARLIÈRE, R., t. XL, p. B 132.

*Nouvelles.* *Ancistrodon* et autres poissons de la craie de —, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 224. = Voir *Crétacé*.

*Nouvelle Zélande.* Voir *Ambrite*.

*Nummulites.* Les — remaniées dans les formations récentes de la côte flamande, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 173.

*Nyassaland.* La partie de la grande zone d'affaissement africaine (—), par DIXEY, t. LII, p. B 81.

O

*Ocquier*. Sur la présence de végétaux dans l'assise H1a du terrain houiller à Modave et à —, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 117.

*Octoplicata*. Voir *Calcschistes, Spiriferina*.

*Oligiste*. Sur la présence d'— oolithique dans les schistes du Famennien inférieur, aux environs de Louveigné, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 56. = Présentation d'un débris végétal de l'— oolithique du Famennien de Sclaigneaux, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 134. = Observations sur le niveau à — oolithique du Famennien inférieur, par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XL, p. B 80; *in extenso*, t. XL, p. M 29. = L'extension de la couche d'— du Couvinien dans le bassin de Dinant, par DELMER, A., t. XL, p. B 433. = La formation d'— dans un four de poterie, par BELLIERE, M., t. XLII, p. B 174.

*Oligocène*. Comparaison de la faune des sables de Boncelles avec celle de l'— supérieur de Westphalie, par DESTINEZ, P., t. XXXVI, p. B 47. = Raisons de la répartition actuelle des dépôts —s (*Om* et *On*) de la Haute et de la Moyenne Belgique, par FRAIPONT, Ch., *Présentation et résumé*, t. XXXVI, p. B 149; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 83. = Découverte en Campine de l'— supérieur marin, par SCHMITZ, G. et STAINIER, X., t. XXXVI, p. B 292, M 253. = Les sables fossilifères de Boncelles, par VELGE, G., t. XXXVI, p. M 41. = Prix Gustave Dewalque. Bibliographie des étages laekenien, lédien, wemmélien, asschien, tongrien, rupélien et boldérien et des dépôts tertiaires de la haute de la moyenne Belgique, 1868-1900, par FORIR, H., t. XXVbis (t. I, in-4<sup>o</sup>, 1908), p. 223. = Voir *Malonne*.

*Olivénite*. Voir *Lave basique*.

*Olne*. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région d'— et de Soiron, par NYS, L. et LINSMAN, M., t. LIII, p. B 57.

*Ombret*. Sur l'origine des roches tourmalinifères du poudingue d'—, par ANTEN, J., t. XLV, p. B 92. = A propos du pétrosilex du poudingue d'—, par ANTHOINE, R., t. XLV, p. B 109. = Voir *Silurien*.

*Omphalophloïos*. Observations sur le *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et — *anglicus* Sternberg sp., par RENIER, A., t. XXXIX, p. B 180. = Voir *Paléontologie*.

*Ontario*. Les gisements du nord de l'—, par DUBOIS, E., t. XXXVIII, p. B 173.

*Onx*. Sur quelques dépôts — de Biesmerée, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 81. = Observations sur l'âge des dépôts — de la carte géologique au 40.000<sup>e</sup>, dans la région de Liège, par FOURMARIER, P., t. LIV, p. B 274.

*Oolithique*. Voir *Fer, Oligiste, Tournaisien*.

*Optique*. Courbes d'absorption et emploi des films de cellophane colorée comme filtres de lumière, en microscopie, par DENAEYER, M. E., et MARTIN, R., t. LX, p. B 185.

*Or*. Mode de formation des pépites d'— dans les terrains d'alluvion, par LOBEST, M. et BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 88. = Quelques faits à propos de la formation des pépites d'—, par BUTTGENBACH, H., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 87; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 53. = Présentation de pépites d'— du Ruwé (Katanga), par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 57. = Conférence sur l'industrie minière de l'—, par DEMARET, L., t. XXXVII, p. B 213. = L'— en Ardenne (1<sup>re</sup> note), par DE RAUW, H., t. XL, p. B 104. = Note sur la composition de l'— non affiné des mines de Kilo-Moto (Congo belge), par ANTHOINE, R., *Présentation*, t. XLV, p. B 288; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. c 39. = Présence d'— natif et de linnéite sélénifère dans la pechblende

- du Katanga, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLIX, p. B 188. = Les gîtes aurifères du Bambouk (Soudan français), par DELHAYE, F., t. XLIX, p. B 248. = Découverte d'— dans les alluvions de l'Amblève, à Martinrive, par CORIN, F., t. LIV, p. B 21. = Découverte d'— sur le pourtour du Massif de Serpont, par CORIN, F., t. LIV, p. B 342. = Sur la localisation stratigraphique de l'— au Congo belge, par VAN AUBEL, R., t. LVI, p. B 270. = Sur la zone aurifère de l'Urega oriental (Kivu, Congo belge) (Note préliminaire), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 38; *in extenso*, t. LVII, p. c 55. = Géochimie de l'—, par VAN AUBEL, R., t. LVII, p. B 131. = Sur la métallogénie de l'— au Congo belge, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. c 9. = Sur le type de granite dont dérive l'— dans l'Urega oriental, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. c 36. = Application de la détermination des minerais en sections polies à l'étude de la préparation mécanique d'un minerai aurifère, par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 197. = Composés de bismuth dans un mispickel aurifère, par LEGRAYE, M., t. LX, p. B 175. = Voir *Afrique centrale, Métaux précieux, Minerais, Oubangui-Chari*.
- Orange*. Note sur la géologie et la géographie physique de la région située au sud de l'ancien état libre d'—, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIX, p. B 217, p. c 17.
- Ordovicien*. Le massif — du Fond d'Oxhe, par MICHOT, P., t. LVII, p. B 59.
- Organisation* (du service géologique), par MOURLON, M., t. XXXIII, p. B 106 et M 87.
- Organismes*. Le rôle des — dans la formation des vases marines, par DAMAS, D., t. LVIII, p. B 143.
- Orientation*. Sur un curieux phénomène d'— par laminage, par CESÀRO, G., t. XXXI, p. B 49. = Observations relatives au travail précédent, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = Observations sur l'— à distance des cristaux, par LOHEST, M., HABETS, A. et LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 59. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXIII, p. B 68. = Réponse de M. LESPINEUX, G., t. XXXIII, p. B 69.
- Origine de la dolomie*. Note sur un fait intéressant au point de vue de l'—, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 51. = Observation sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 53.
- Ossements fossiles*. Application de la radiographie à l'étude des —, par FRAIPONT, Ch. t. XLIV, p. B 107.
- Oscillations*. Les — glaciaires, par SACCO, F., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 1.
- Ostende*. Sur une coupe observée dans les travaux du port de pêche, à —, par CORNET, F., t. XLVI, p. B 195.
- Ostracodermes*. Voir *Paléontologie*.
- Otté*. Note sur la wavellite d'—, par DE RAUW, H., t. XXXVII, p. B 246.
- Ottéolithifère*. Sur une couche de phyllade — interstratifiée dans l'arkose gedinnienne de Salm-Château, par LOHEST, M. et DE RAUW, H., t. XXXVII, p. M 109.
- Ouarsenis (Algérie)*. Note préliminaire sur la tectonique du massif de l'—, par CALEMBERT, L., t. LX, p. B 40. = Sur la stratigraphie du massif de l'—, par CALEMBERT, L., t. LX, p. B 208.
- Oubangui-Chari*. Les gisements diamantifères et accessoirement aurifères de la région de Bira en —, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 39; *in extenso*, t. LVII, p. c 65. = Voir *Congo, Ubanghi*.
- Ougrée*. Un nouveau gisement de sable à —, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 129.

*Oulmès* (Maroc). Note sur la découverte de fer natif dans les injections granitiques des micaschistes à —, par CORNAND, J., t. XLVIII, p. B 86. = Voir *Maroc*.

*Ourthe*. Le cours de l'— à Hamoir-Lassus, par FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 150. = Nouvelle note sur la présence du lithium dans les eaux de l'—, par NYS, L., t. LII, p. B 63. = Voir *Condroz, Faille*.

*Overlaer*. Sur une forêt fossile du Landennien supérieur à —lez-Tirlemont, par LEDOUX, A., t. XXXVII, p. M 39. = Note complémentaire sur les troncs silicifiés de la carrière de grès landennien, à —lez-Tirlemont, par LEDOUX, A., t. XXXVII, p. M 111.

## P

*Pachy à Tertre*. Note sur le sondage de — (1927), par DE GROX, G., t. LI, p. B 73.

*Paléogéographie*. Voir *Tanganyika*.

*Paléolithique*. Voir *Limons, Pléistocène*.

*Paléontologie*. Histoire naturelle de la France (24<sup>e</sup> bis partie), par FRITEL, P. H. Article bibliographique, par GILKINET, A., t. XXXI, pp. B 57, BB 18. = Nouvelles découvertes paléontologiques dans le Carboniférien et le Famennien du Condroz, par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 64, M 143. = Note préliminaire sur les caractères paléontologiques du terrain houiller des plateaux de Herve, par RENIER, A., t. XXXI, p. B 71. = Faune et flore des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. = Une formation récente de boues organiques du type des cannel-coals, d'après M. Potonié, H., par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Un équivalent du Forest-Bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E., Bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Découverte d'*Acrolepis Hopkinsi* dans le Houiller inférieur (H1) de Bois-Borsu, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 75. = Complément de la faune des psammites du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXII, pp. B 76, M 123. = Observations paléontologiques sur le mode de formation du terrain houiller belge, par RENIER, A., t. XXXII, pp. B 99, M 261. = Sur les subdivisions du terrain houiller d'Aix-la-Chapelle d'après les caractères pétrographiques et paléontologiques, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 114; *in extenso*, t. XXXIII, p. BB 7. = Comparaison de la faune des sables de Boncelles avec celle de l'Oligocène supérieur de Westphalie, par DESTINEZ, P., t. XXXVI, p. B 47. = Fucoides dans le Tarannon de l'assise de Grand-Manil, par MALAISE, C., t. XXXVI, p. B 50. = Présentation d'*Inoceramus Cuvieri* de la craie phosphatée de Ciplu, par GOORMAGHTIG, t. XXXVI, p. B 53. = Présentation d'échantillons de *Calamites*, par DELTENRE, H., t. XXXVI, p. B 177. = Sur un nouveau gisement de *Diclyonema sociale* (*Dyctiograptus flabelliformis*) dans les quartzophyllades salmiens, par FRAIPONT, C., t. XXXVI, p. B 191. = L'origine raméale des cicatrices ulodendroides des *Ulodendron*, par RENIER, A., t. XXXVI, p. B 218. = Empreintes végétales du Couvinien, par GILKINET, A., t. XXXVI, p. B 220. = *Ancistrodon* et autres poissons de la craie de Nouvelles, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 224. = Présentation d'une aile d'insecte du Houiller du Hainaut, par POHL, M., t. XXXVI, p. B 232. = Découverte en Campine de l'Oligocène supérieur marin. La question de l'âge du Boldérien de Dumont, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., t. XXXVI, p. B 292, M 253. = Découverte en Campine de faunes marines et d'un *Eurypterus* dans les strates inférieures du Houiller, par STAINIER, X. et SCHMITZ, G., t. XXXVI, p. B 293. = Les sables fossilifères de Boncelles, par VELGE, G., t. XXXVI, p. M 41. = Esquisse paléontologique des charbonnages du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. B 135. = Découverte d'ossements de sauriens

en Hesbaye, par FOURMARIER et DESTINEZ, t. XXXVIII, p. B 74. = Présentation d'une aile d'insecte du Grand-Hornu, par POHL, A., t. XXXVIII, p. B 160. = Empreinte néreïtiforme du marbre noir de Denée, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, pp. B 165, M 31. = Une Hexactinellide nouvelle du Dévonien belge (calcaire frasnien). *Pseudopemmatites Fourmariert*, par FRAIPONT, Ch., t. XXXVIII, pp. B 171, M 197. = Note sur quelques fossiles du pliocène d'Anvers, par VON KOENEN, A., t. XXXVIII, p. B 177. = Observations sur des empreintes de *Calamostachys Ludwigi*, Carruthers, par RENIER, A., t. XXXVIII, p. B 199; t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 mars 1912. = Présentation de graines de *Neuropteris Schlehani*, par RENIER, A., t. XXXVIII, p. B 200. = Une publication récente de M. Kidston : Les végétaux houillers recueillis dans le Hainaut belge et se trouvant dans les collections du Musée de Bruxelles, par RENIER, A., t. XXXVIII, pp. B 203, BB 29. = Observations sur *Omphalophloios anglicus*, Sternb. sp., par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. XXXVIII, p. B 203. = Un insecte nouveau du Houiller belge, par LERICHE, M., t. XXXVIII, pp. B 299, M 194. = La faune H1b au sondage n° 2 d'Hensies, par MATHIEU, F. F., t. XL, p. B 89. = Découverte de *Monograptus Vomerinus* à Vitival, par MALAISE, C., t. XL, p. B 121. = Conférence sur la paléobotanique du terrain houiller, par DELTENRE, t. XL, p. B 422. = Un mot sur les fossiles problématiques, par FRAIPONT, Ch., t. XLI, p. B 113. = Flore fossile des psammites du Condroz (Dévonien supérieur), par GILKINET, A., *Présentation*, t. XLI, p. B 117; t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 1922, p. 3. = Essais de paléontologie expérimentale, 1<sup>re</sup> partie, par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XLI, p. B 300. = Quelques nouveaux échantillons à structure conservée du Westphalien de la Belgique, par RENIER, A., t. XLI, p. B 334. = Gîtes nouveau d'ostracodermes dans le Taunusien des environs de Thuin, par DUBOIS, J., t. XLII, p. B 160. = La faune des schistes d'Angers (Ordovicien) du sondage de Berdaillet à Barenton (Manche), par FRAIPONT, Ch. et ANTHOINE, R., t. XLII, p. B 193. = Contribution à la Paléophytologie du Wealdien. Conifère nouveau du Wealdien belge, *Smeystersia minuta* (nov. gen., Sew. sp.), par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. M 51. = Analyse de l'ouvrage de Marcellin Boule : Les hommes fossiles. Eléments de — humaine, par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. BB 19. = Premières observations sur l'étude anatomique des végétaux du Houiller belge, par LECLERCQ, S., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 97; *in extenso*, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 116. = Sur la présence du genre *Pterygotus* dans le Taunusien (Coblencien inf.), du bord N. du synclinal de Dinant, t. XLVIII, p. B 130. = Notes de — humaine, par FRAIPONT, Ch., t. LIV, p. B 249. = Quelques faits paléontologiques montrant la concentration centripète de formes jadis cosmopolites, par LECLERCQ, S., t. LIV, p. B 307. = Contribution à l'étude de la paléozoologie de l'Anatolie (avec observations paléontologiques), par CHARLES, Fl. et DELÉPINE, *Présentation*, t. LV, p. B 203. = Généalogies du cheval et migrations, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. LV, p. B 210. = Caractères collectifs, métingsages et — humaine, par FRAIPONT, Ch., t. LV, p. B 232. = Sur un épi fructifère de Sphénophyllale, par LECLERCQ, S., t. LVIII, p. B 182. = Bibliographie : Les fossiles. Eléments de —, de Marcellin Boule et Jean Piveteau, par FRAIPONT, Ch., t. LVIII, p. B 266. = Présentation d'un fossile : Le crâne d'enfant d'*Homo neanderthalensis*, par FRAIPONT, Ch., t. LIX, p. B 56. = L'étude microscopique des silex. Son enseignement dans les domaines paléontologique et géologique (Première note), par LEJEUNE, M., t. LIX, p. B 190. = A propos du *Sphenophyllum fertile* Scott, par LECLERCQ, S., t. LX, p. B 170. = Sur le *Stereosternum tumidum*, Cope, par GEINITZ, H. B.; t. XXVbis (t. I, in-4<sup>o</sup>, 1908), p. 35. = Origine raméale des cicatrices ulendroides, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 35. = Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. III in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 55. = Rapport sur le travail de Cambier, R. et Renier, A. : Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par GILKINET, A., t. III in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 88. = Catalogue des Fossiles du Congo, par LERICHE, M., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. III, 1924, p. 51. = Introduction à l'étude anatomique des végétaux houillers de Belgique. Les coal-

- balls de la couche Bouxharmont des Charbonnages de Wèrister, par LECLERCQ, S., t. VI in-4<sup>o</sup>, 15 juillet 1925, p. 5. = Voir *Actynocamax*, *Angiosperme*, *Anthropologie*, *Asterocalamites Lohesti*, *Astracospongia Devoniensis*; *Bartine-Zongouldak*, *Botryopteris*, *Brachiopodes*, *Brachyours*; *Congo*, *Cyclodendron*, *Cyclostigma*; *Dévonien*, *Dictyonema*, *Dinichthys*, *Echinides*, *Eumalacostracés*; *Faune*, *Flore*, *Fossiles*; *Gîte fossilifère*, *Graptolites*; *Kwango*; *Lonchopteris*, *Lycopodiaceé*; *Mammifères*, *Mariemont*, *Meule*, *Microfossiles*; *Nereites*; *Omphalophloios*; *Paléozoïque*, *Parahelicoprion*, *Parfond-Bois*, *Péridiniens*, *Phenacodus*, *Pinakodendron*, *Pinus Laricio*, *Poisson*, *Préhistoire*, *Productus Carbonarius*, *Psilophyton*, *Psygmyphyllum*, *Pterapsis*; *Silex*, *Silurien*, *Sol de végétation*, *Sphénophyllale*, *Stigmaria*; *Végétaux*.
- Paléozoïque*. Présentation de la carte du socle — du bassin de la Haine, par CORNET, J. et STEVENS, Ch., t. XLV, p. B 88. = Application de la méthode de prospection électrique à la détermination du socle — en Belgique, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 83. = Les terrains —s de la région de Charleville, par MACAR, P., *Présentation*, t. LV, p. B 210; *in extenso*, t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 3. = Sur le tracé de la planchette n<sup>o</sup> 6 (Saint-Ghislain) du relief du socle —, par DELECOURT, J., t. LVI, p. B 43. = Contribution à l'étude des terrains —s de l'Anatolie du nord-ouest (Asie Mineure), par CHARLES, Fl., t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 53. = Etude de quelques fossiles particulièrement abondants dans le — des environs de Bartine-Zongouldak, par DELÉPINE, G., t. VII in-4<sup>o</sup>, 1933, p. 153. = Voir *Anatolie*, *Bartine*, *Charleville*, *Dévonien*, *Frasnien*, *Houiller*, *Namur*, *Taunusien*, *Westphalien*.
- Paliseul*. Voir *Gedinnien*.
- Pamir*. Sur la question du grand écrasement de —, par MOUCHKÉTOV, D., t. V in-4<sup>o</sup>, (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 157.
- Papyrus*. Voir *Roselières*.
- Parahelicoprion*. Sur une nouvelle trouvaille de restes de — et sur les relations de ce genre avec *Campodus*, par KARPINSKY, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 125.
- Parajoints*. Note sur les —, par DONNAY, J. D. H., t. LI, p. B 290. = A propos de —, par DONNAY, J. D. H., t. LII, p. B 81.
- Parallélisme*. Voir *Congo*, *Katanga*.
- Parfond-Bois*. Un nouveau gîte à *Dictyonema Flabelliforme* à —, par ANCIEN, Ch., et BOURGUET, F., t. LVI, p. B 219.
- Paris*. Notice bibliographique sur un ouvrage de M. P. Lemoine : « Géologie du bassin de Paris », par FOURMARIER, P., t. XXXIX, p. BB 9.
- Pâturages*. Voir *Grisœuil*.
- Pays-Bas*. Une collection de marbres exploités aux — vers le milieu du dix-huitième siècle, par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 148. = Voir *Limbourg hollandais*.
- Pechblende*. Les filons de — de Joachimsthal (Bohême), par D'ANDRIMONT, R., t. XXXI, p. B 91. = Deuxième note sur les filons de — de Joachimsthal, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 72, BB 3. = Voir *Katanga*.
- Pénéplaine*. Sur la formation de la — des Flandres, par COURTRY, G., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 114.
- Pen Hsi Hu*. L'âge géologique du bassin houiller de —, par MATHIEU, F. F., t. XLVI, p. B 26.
- Pepinster*. L'allure du Dévonien entre — et les Forges-Thiry, par FOURMARIER, P., t. L, p. B 208.
- Pépites*. Voir *Or*.
- Périclase*. L'analogie entre la chaux cristalline et la —, par BELLIERE, M., t. XLVI, p. 160.

- Péridiniens.** A propos des — fossiles des silex (Note préliminaire), par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 296.
- Péridotites.** La transformation de — à pyroxènes en roches essentiellement siliceuses et ferrugineuses dans les bassins de la Lulua et de la Bushimaie, par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIX, p. B 60; *in extenso*, t. LIX, p. C 19.
- Perméabilité.** Expériences sur la — des terrains, par DE HEEN, P., t. XXXI, p. B 130. = Observations sur la — de graviers de la Meuse, par CHARLES, Fl., t. LIV, p. B 236. = Voir *Aquifères*.
- Permien.** Seconde note sur le bassin — de la Lukuga, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 384. = Sur le *Stereosternum tumidum*, Cope, par GEINITZ, H. B., t. XXV bis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908), p. 35.
- Permo-triasique.** Le bassin charbonnier d'âge — de la Lukuga, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 83, p. C 77. = Rapports sur le travail précédent, par CORNET, J., BUTTGENBACH, H. et LOHEST, H., t. XLI, p. 228.
- Pernelle.** Voir *Cambrien*.
- Péronnes-lez-Binche.** Le Cénomarien de la région de —, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 254. = L'horizon marin de Quaregnon dans le gisement profond du siège de Sainte-Marguerite des charbonnages de Renaix, à —, par RENIER, A., t. LIII, p. B 151. = Voir *Crétacique*.
- Pertes.** — et résurgence de ruisseau à Clermont-sous-Huy, par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XL, p. B 132.
- Perturbations.** Note sur les — apportées par l'homme à l'évolution naturelle du soufre, *Résumé*, par BATA, G. et LECLERCQ, Ed., t. LVII, p. B 150.
- Péruwelz.** Voir *Turonien*.
- Petit-Brabant.** Les « sables chamois ». Un gîte fossilifère nouveau à la base des « sables chamois » du —, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 76. = Sur l'extension de la formation des « sables chamois » (Miocène supérieur), dans le — et en Flandre, par LERICHE, M., t. LIX, p. B 18.
- Petit-Dour.** Observations sur le Siegenien inférieur de —, par VILAIN, P., t. L, p. B 269.
- Petit-Modave.** Faune du marbre noir (Vla) de —, par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 97.
- Petit-Thier.** Voir *Filon*.
- Péetrographie.** Sur les subdivisions du terrain houiller d'Aix-la-Chapelle d'après les caractères péetrographiques et paléontologiques, par WESTERMANN, H., *Présentation*, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 114; *in extenso*, p. BB 7. = Contribution à l'étude des roches du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. C 3 et 90. = Sur une roche revivienne présentant l'aspect d'une arkose, par ANTEN, J., t. XL, p. B 85. = Sur un cas d'enrichissement primitif de la craie phosphatée de Cipluy autour d'un tronc d'arbre lignitifé, par CORNET, J., t. XL, p. B 123. = La classification des roches ignées, par SLUYS, M., t. XL, p. B 261. = Les roches cristallines du Kasai, 1<sup>re</sup> partie : Roches granitiques, par LEDOUX, A., *Présentation*, t. XL, p. B 402. = Les roches ignées (Igneous Rocks), par IDDINGS, J. P. Notice bibliographique, par BUTTGENBACH, H., t. XL, p. BB 9. = A propos de la roche éruptive de Voroux-Goreux, par FRAIPONT, Ch., t. XLII, p. B 153. = Sur la présence de disthène, de staurotite et d'andalousite dans les sables tertiaires des environs de Liège et de la haute Ardenne, par ANTEN, J., t. XLII, p. B 186. = Lucien Cayeux. Introduction à l'étude des roches sédimentaires. Compte rendu, par ANTEN, J., t. XLII, p. BB 5. = Quelques observations sur la marmorisation des calcaires des Pyrénées (métamorphisme de contact), par DELHAYE, F., t. XLIII, p. 195. = Crystallisation au sein des roches massives, par MORES-SÉE, G., t. XLIV, p. B 200. = Observations sur quelques roches du Famennien,

- par BELLIERE, M., t. XLVIII, p. B 69. = Sur une roche particulière du Salmien inférieur, par ANTEN, J., t. XLVIII, p. B 93. = Communication sur la roche éruptive de Tambwe, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 99. = A propos des noyaux du phyllade oligistifère et spessartinifère à coticule, par ANTEN, J., t. XLVIII, p. B 197. = Note sur la présence de coticule très métamorphique au nord du défilé de la Salm, par CORIN, F., t. XLVIII, p. B 198. = Note sur une roche carbonatée du Salmien, par BELLIERE, M., t. XLVIII, p. B 246. = Note sur un psammite très chloriteux du Famennien, par CORIN, F., t. XLVIII, p. B 255. = Un schiste talqueux à Andaloussite du Camp Rubi, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 267; *in extenso*, t. XLVIII, p. C 27. = Calcaire rosé avec prismes à contours hexagonaux, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 267; *in extenso*, t. XLVIII, p. C 31. = Sur un poudingue trouvé au plateau de la Baraque Michel, par ANTEN, J., t. XLVIII, p. B 277. = Note sur la présence de calcite dans les roches devilliennes de Fumay, par CORIN, F. et DECAT, L., t. XLVIII, p. B 299. = Sur un poudingue de Grotte, par LECLERCQ, S., t. XLVIII, p. 314. = Sur une roche particulière du Devillien de Lembecq, par CORIN, F., t. L, p. B 147. = Sur une roche particulière du plateau de la Baraque Michel, par ANTEN, J., t. L, p. B 279. = Essai de représentation graphique des grandes familles pétrographiques, par BUTTGENBACH, H., t. LI, p. B 318. = Présentations de concrétions pyriteuses et d'un nodule ellipsoïdal calcaireux, par DENUIT, F., t. LV, p. B 66. = Les roches essentiellement siliceuses de la région Sandoa-Kafakumba, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. C 15. = Compte rendu bibliographique de l'ouvrage de H. Buttgenbach : Les minéraux et les roches. Etudes pratiques de cristallographie, pétrographie et minéralogie, par LEGRAYE, M., t. LIX, p. B 57. = Note sur les roches de Bierghes, par BUTTGENBACH, H., t. LIX, p. B 158. = Quelques roches éruptives et métamorphiques de Wangsa (Congo belge), par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIX, p. B 263; *in extenso*, t. LIX, p. C 75. = Contribution à l'étude des Symplectites, par MICHOT, P., t. LX, p. B 385. = Sur la géologie et les roches des environs de Bolivar (VÉNÉZUÉLA), par DUPARC, L. et CUISINIER, L., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 183. = Notes sur la géologie de la forêt de Charnwood, par WATTS, W. W. (traduit de l'anglais par FOURMARIER, P.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 277. = Voir *Alaskite, Ardoise, Argile; Brèche; Calcaire, Californie, Charbon, Chlorite, Concentrés de rivières, Conglomérats; Diorite, Dolomie, Dykes; Echantillons; Facies, Feldspaths; Gneiss, Granite, Granulométrie, Grauwacke, Grès; Helle; Lave, Lithologie; Macigno, Maroc, Mayombe, Meule, Migration, Minéralogie, Minéraux, Monts Toli, Mylonite; Péridotites, Pétrosilex, Phtanites, Phyllades, Poudingue, Psammite; Quartzite; Roche (éruptive, maclifère, tourmatinifère); Sable, Salmien, Schiste, Silex, Spa, Spongolithes, Symplectite.*
- Pétrole.** Présence d'un hydrocarbure dans le terrain houiller de Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 54. = — liquide au charbonnage de Fontaine-l'Évêque, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, p. B 55. = Causerie sur la géologie des gisements pétrolifères de la Roumanie, par DEMARET, L., t. XXXV, p. B 253. = Lecture d'une note de M. A. Cambay, à propos de l'origine des —, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 121. = Recherches relatives à l'influence de l'eau sur la migration du — dans les roches, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 192. = Voir *Angleterre, Concrétion, Congo, Sphérosidérites.*
- Pétrosilex.** A propos du — du poudingue d'Ombret, par ANTHOINE, R., t. XLV, p. B 109.
- Phenacodus.** Découverte de *Phenacodus* à Vinalmont, par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. B 118. = Voir *Houiller.*
- Philippines.** Les gisements de charbon de l'île Cebu (—), par MATHIEU, F. F., t. XLIX, p. B 224. = Note sur des nodules manganésifères de l'île Cebu (Iles —), par MATHIEU, F. F., t. XLIX, p. B 277.

- Pholélite.** Sur la présence de — comme élément constitutif dans la pâte de certains phyllades du massif de Serpont, par ANTEN, J., t. XLIX, p. B 62.
- Phosphate.** Sur les facies de la Craie phosphatée de Cibly, par CORNET, J., t. XXXII, pp. B 97, M 137. = De la formation des dépôts de — de chaux, par GILLET, C., t. XXXIX, p. B 213. = Un nouveau gisement de — et de craie phosphatée à Tertre, par DELECOURT, J., t. XLI, p. B 107. = Voir *Crétacé, Mons*.
- Phthanite.** Observations sur les travaux de MM. Cornet, J. et Renier, A., sur la faune et la flore de l'assise des —s dans le couchant de Mons, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 105. = Réponse à ces observations, par CORNET et RENIER, t. XXXIII, p. B 105. = Note préliminaire sur la flore de l'assise des —s (H1a) des environs de Liège, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 112. = Présentation de — des environs de Sofia, par QUESTIENNE, P., t. XXXVII, p. B 250. = La nature des — de Souvré-Visé, par CHARLES, F., t. XLVIII, p. B 167. = Voir *Houiller*.
- Phyllade.** Présentation d'un cristal de pyrite dans le — vert du massif de Rocroy, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 173. = Note préliminaire sur le métamorphisme du — oligistifère au contact de l'arkose gedinienne, par ANTEN, J., t. XXXVIII, p. B 64, M 27. = Sur le métamorphisme d'un — oligistifère salmien (2<sup>e</sup> note), par ANTEN, J., t. XXXIX, p. B 104. = Présentation d'échantillons de — otrélitifère, par DE RAUW, H., t. XLI, p. B 315. = Sur le passage des argiles aux —s, par LOHEST, M. et DE RASSENFOSSE, A., t. XLVI, p. B 37. = A propos d'un échantillon de — pyritifère, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 240. = Voir *Cambrien, Pseudopyrophyllite, Serpont*.
- Pinakodendron.** Observations sur les — E. Weiss, par CAMBIER, R., et RENIER, A., t. XXXVII, p. B 105.
- Pinus Laricio.** Un cône fossile du Rupélien, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc.2, p. 29.
- Pipe.** Note sur une visite aux —s diamantifères des Monts Kundelungu au Katanga, par D'ANDRIMONT, R., *Présentation*, t. XL, p. B 100; *in extenso*, t. XL, p. c 8. = Voir *Congo*.
- Pitet.** Voir *Roches*.
- Placard.** Sur le faisceau du —, par DENUIT, F., t. XLVII, p. B 140. = Voir *Faille*.
- Plagioclases.** Voir *Helle*.
- Plaineaux.** Voir *Tectonique*.
- Plantes fossiles.** — de l'argile plastique d'Andenne, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 février 1922, p. 23.
- Platine.** Voir *Métaux précieux*.
- Pléistocène.** Observations sur les dépôts supérieurs des sablières de Sart-Tilman, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 133. = Les dépôts —s de la tranchée de Cronfestu, par HALLEZ-LEROY et HEUPGEN, J., t. XLVII, p. B 51. = Le — et le Crétacique à Asquille, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 59. = Le — de la tranchée du Quesnoy, entre le Bois-du-Luc et Trivières, par CORNET, J., t. XLVII, p. B 86. = Le — de la tranchée de Bouvy (Note préliminaire), par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 147. = La délimitation des étages du —, par HALLEZ-LEROY, t. XLVIII, p. B 173. = Sur les dépôts fluviaux confondus avec le Landenien continental, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 307. = Essai sur l'origine et la chronologie du — supérieur, par HALLEZ-LEROY, t. XLIX, p. B 147. = Sur la découverte de deux niveaux de — à outillage paléolithiques à la pointe de Kalina (Stanley-Pool), par DE DORLODOT, L., t. LI, p. c 27. = Voir *Basse Terrasse, Diluvium, Grotte, Session extraordinaire, Terrasse*.
- Pliocène.** Voir *Paléontologie*.
- Plus diapirs.** A propos des —. Rappel de quelques principes de tectonique, par LOHEST, M., t. XLIV p. B 94. = A propos des —, par LYKIARDOPOULO, N.-A.

- t. XLIV, p. B 140. = — dans la chaîne cantabrique et dans la région du golfe de Suez, par THOREAU, J., t. XLV, p. B 261.
- Plis-failles.** Description et interprétation de la coupe de Calcaire carbonifère de la Sambre, à Landelies, par BRIEN, V., t. XXXII, pp. B 82, M 239. = Observations sur cette notice, par LOHEST, M., t. XXXII, pp. B 82, M 257. = Réponse à ces observations, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 83. = La théorie des —. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90.
- Plissement.** Présentation de psammite d'Esneux, plissé, de la montagne de Hombiet, à l'est de Verviers, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 48. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 49. = Expériences de tectonique. Formation du —, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 91. = A propos des — du Katanga. Note préliminaire, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 282; *in extenso*, t. XXXIX, p. C 80. = Observations sur les —s secondaires dans les couches de coticule, par CORIN, Fr., t. XLVII, p. B 186. = Les —s des terrains crétaciques et tertiaires du bassin de Mons, par CORNET, J., t. L, p. B 243. = Exemple de — des couches sous l'effet de la poussée des terrains, par MARTELÉE, J., t. LIII, p. B 193. = Les —s calédoniens et les —s hercyniens en Belgique, par FOURMARIER, P., t. LIV, p. B 364. = Relations de la profondeur du — avec la gravitation et la hauteur des montagnes dans les Alpes, par HEIM, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 15. = Les tremblements de terre envisagés comme les manifestations les plus récentes des phénomènes de — du sol belge, par RENIER, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 149.
- Plomb.** Sur quelques gîtes plombifères du Haut-Katanga, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 25; *in extenso*, t. LI, p. C 9. = Observations sur les gisements plombifères de Mechernich (Rheinland), par MICHOT, P., t. LII, p. B 124. = Voir *Filon, Gisement*.
- Pobiedenko.** Voir *Lignite*.
- Poche de dissolution.** Observations sur une — dans le Calcaire carbonifère de Rouvreaux, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 251. = L'importance de l'affaissement des dépôts tertiaires dans les —s des terrains calcaires du Condroz et des régions voisines, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 237.
- Poisson.** Présentation de psammite calcaire avec débris de —s ganoïdes de Kilindi (Lualaba), par CORNET, J., t. XXXV, p. B 84. = Description d'un nouveau *Pteraspis* du Gedinnien belge, par FRAIFONT, C., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 105; *in extenso*, t. XXXV, p. M 3. = Note préliminaire sur la découverte d'un nouveau — du calcaire carbonifère de la Belgique, par SMITH-WOODWARD, A., t. XLVII, p. B 39. = Sur la présence d'un — arthroïde du genre *Dinichthys* (Newberry) dans le Frasnien moyen de la Belgique, par MARIÈRE, R., t. LIII, p. B 154. = Sur une nouvelle trouvaille de restes de *Parahelicoprion* et sur les relations de ce genre avec *Camposodus*, par KARPINSKY, A., t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 125. = Voir *Ancistrodon, Crétacé, Paléontologie*.
- Polessjé.** Voir *Ukraine*.
- Pommerœul.** Note sur la cuve de —, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 151. = Voir *Bernissart*.
- Pondrôme-Wellin.** Un gîte fossilifère nouveau sur le territoire de la planchette —, par GUILLEAUME, Ch., t. XLVIII, p. B 120.
- Ponthierville.** Observations faites entre — et le Lac Kivu, par HENRY, J., t. XLVII, p. B 115.
- Pontien.** Les silex taillés des alluvions pontiennes du Puy Courny (Cantal), par CAPITAN (Le Dr.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 351.

**Porphyre.** Une mylonite dans le — de Bierghes (Brabant), par RONCHESNE, P., et CORIN, F, t. LIX, p. B 66.

**Portes d'Enfer.** Voir *Lualaba*.

**Portugal.** Voir *Wolfram*.

**Poudingue.** Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXII, p. B 109. = Sur le — qui sert de base à l'étage de Bure à Pepinster, par DEWALQUE, G., t. XXXIII, p. B 84. = Echantillons de — houiller de Liège, par FIRKET, V., t. XXXVIII, p. B 73. = Note sur le contact du — de Pepin et du Cambrien de Givonne au nord de Muno, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 258. = Sur la présence de — dans le Houiller inférieur H1a, par FOURMARIER, P., t. XL, p. B 69, = Présentation de — feldspathique d'arkose dans le Couvinien du ruisseau de la Gileppe, par ANTEN, J., t. XL, p. B 129. = Sur un banc de — manganésifère de l'assise Cb2 de la vallée de l'Eau d'Heure, par BERTIAUX, A, t. XL, p. B 457. = Sur l'origine des roches tourmalinifères du — d'Ombret, par ANTEN, J., t. XLV, p. B 92. = A propos du pétrosilex du — d'Ombret, par ANTHOINE, R., t. XLV, p. B 109. = Les — houillers du Bois de Colfontaine, par VILAIN, P., t. L, p. B 265. = Un — intraformationnel dans la série métamorphique de l'Urundi, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 67; *in extenso*, t. LVIII, p. c 32. = Un — interstratifié dans la série inférieure du système des Kibara, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVIII, p. B 140; *in extenso*, t. LVIII, p. c 34. = A propos d'un — intraformationnel, dans la série métamorphique de l'Urundi, par VAN AUBEL, R., t. LX, p. B 37. = Voir *Baraque Michel*, *Dévonien*, *Hoegne*, *Houiller*, *Métamorphisme*, *Spirifer*, *Tourmaline*, *Viséen*.

**Poulseur.** Note à propos d'une cassure minéralisée de la carrière de Monfort à —, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 192.

**Poussée des terrains.** Exemple de plissement des couches sous l'effet de la —, par MARTELÉE, t. LIII, p. B 193.

**Précambrien.** Voir *Congo belge*.

**Précurseur.** Un — oublié, inconnu aux chercheurs de houille dans le Limbourg, par DEWALQUE, G., t. XXXII, p. B 56.

**Préhistoire.** La — au XXII<sup>e</sup> Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique, tenu à Malines du 5 au 10 août 1911, par FRAIPONT, Ch., t. XXXIX, p. B 74. = Note sur un instrument en bois de cerf découvert aux environs de Florenville (Lux.), par CREPPE, N., t. LV, p. B 22. = A propos de l'étude microscopique des charbons de bois des foyers préhistoriques, par LECLERCQ, S., t. LV, p. B 218. = Essai d'une monographie des dépôts marins et continentaux, du Quaternaire moséen, le plus ancien de la Belgique, par MOURLON, M. t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908), p. 121. = Les hommes fossiles de Solutré, par DEPÉRET, C., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 171 = Voir *Quaternaire*, *Silex*.

**Préhistorique.** Le — au XXIII<sup>e</sup> Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique, tenu à Gand (1913), par FRAIPONT, Ch., t. XLI, p. B 200.

**Prehnite.** Voir *Minéraux*.

**Primaire.** Note sur les échantillons de roches des terrains archéens et — du Mayombe de la collection de Briey, par DE DORLODOT, L., Suite II, *Présentation*, t. XLIV, p. B 71; *in extenso*, t. XLIV, p. c 41. Suite III, *Présentation*, t. XLIV, p. B 151; *in extenso*, t. XLIV, p. c 170. = Voir *Brèche*, *Calcaire*, *Coblencien*, *Dévonien*, *Frasnien*, *Givetien*, *Houiller*, *Mayumbe*, *Métamorphisme*, *Paléozoïque*, *Session extraordinaire*, *Taunusien*, *Tectonique*, *Visé*, *Viséen*, *Westphalien*.

- Primitif*. Observations géologiques faites au Marungu (1904), par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 93, M 315; t. XXXIII, p. B 51.
- Priorité*. A propos d'une revendication de — (Réponse à M. le professeur Kaisin, F.), par BATY, V., t. LVI, p. B 285.
- Productus Carbonarius*. Présentation de — du Charbonnage de Flines-les-Raches (France), par CORNET, J., t. XXXV, p. B 284.
- Profil d'équilibre*. A propos du — des rivières et de ses modifications, par MACAR, P., t. LIX, p. B 172.
- Progrès*. Discours sur les — réalisés en géologie de 1874 à 1898, par LOHEST, M., t. XXVbis (t. I in-4°, 1908, p. 8).
- Prospection électrique*. Application de la méthode de — à la détermination du socle paléozoïque en Belgique, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 83.
- Province orientale*. Voir *Congo*.
- Psammite*. Faune et flore des — du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXI, pp. B 139, M 247. = Présentation de — d'Esneux, plissé, de la montagne de Hombiet, à l'est de Verviers, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 48. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 49. = Complément de la faune des — du Condroz (Famennien), par DESTINEZ, P., t. XXXII, p. B 76, M 123. = Présentation de — calcaire avec débris de poissons ganôides de Kilindi (Lualaba), par CORNET, J., t. XXXV, p. B 84. = Sur une roche particulière des — du Condroz, à Martinrive, par ANTEN, J., t. XLVII, p. B 227. = Note sur un — très chloriteux du Famennien, par CORIN, F., t. XLVIII, p. B 255. = Un — du Salmien inférieur, par LÉGEOIS, P. G., t. XLIX, p. B 86. = Sur la composition lithologique des — du Condroz, par ANTEN, J., t. LI, p. B 330. = Flore fossiles des — du Condroz (Dévonien supérieur), par GILKINET, A., t. IV in-4°, fasc. 1, 15 février 1922, p. 3. = Voir *Dévonien, Feldspaths*.
- Pseudomorphoses*. — de cristaux de calcite en shattuckite, planchéite et en diop-tase, par HACQUAERT, A., t. XLIX, p. B 90. = Voir *Minéraux*.
- Pseudopyrophyllite*. Sur la présence de — dans des phyllades métamorphiques de l'Ardenne, par ANTEN, J., t. XLIX, p. B 316.
- Psilophyton*, cf. *robustus*, Daws. Voir *Dévonien*.
- Psymphyllum*. — *Delvali*, n. sp. du terrain houiller de Charleroi, par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. II in-4°, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 23. = Découverte de — dans le Couvinien, par BELLIERE, M., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 144.
- Pteraspis*. Un nouveau — du Gedinnien belge et note sur un remarquable bouclier ventral de P. Crouchi des schistes Taunusiens, par FRAIPONT, C., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 105; *in extenso*, p. M 3. = Voir *Cauderlo*.
- Pterygotus*. Voir *Taunusien*.
- Puertollano*. Voir *Houille, Minerais*.
- Puits*. Note sur un — creusé à Landen, en vue de l'établissement d'une distribution d'eau, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 95. = Notice sur quelques — naturels du terrain houiller de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 237. = Sur un — artésien creusé en 1846, à la station du Nord, place des Nations, à Bruxelles, par FORRÉ, H., t. XXXIII, p. B 103. = Le — artésien de Moen, par DELHAYÉ, F., t. XXXVII, p. B 60. = Sur un — naturel rencontré dans les travaux des charbonnages du Nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 164. = Le — artésien de la Brasserie du Rivage, à Quaregnon, par DELECOURT, J., t. XLI, p. B 105. = Le — artésien de la chaussée de Binche, à Mons, par CORNET, J., t. XLII, p. B 70. = Evaluation expérimentale du débit des — artésiens et des avalereses à niveau vide, par DELECOURT, J., t. XLV, p. B 113. = Les — artésiens de la Tannerie Masure Dhalluin à Estaimbourg et du couvent de Passy à Froyennes, par DELECOURT, J., t. XLVI, p. B 45. = Le — artésien du sanatorium de Lovenjoul, par DELECOURT, J.,

- t. XLIX, p. B 94. = Sur un — artésien foré à Hoeylaert, par DELECOURT, J., *Présentation*, t. XLIX, p. B 323 = Sur la formation d'un — naturel à Templeuve, près Tournai, par LÉRICHE, M., t. LI, p. B 154. = La contamination des — du plateau d'Ans, par NYS, L. et MISSA, L., t. LV, p. B 200. = Voir *Leuze, Thieu*.
- Pyrénes*. Observations sur la géologie des —, par DU BOIS, E., t. XXXVI, p. B 76. = Notice bibliographique sur l'ouvrage de M. Carez, L. Résumé de la géologie des — françaises, par FOURMARIER, P., t. XL, p. BB 3. = Voir *Berga*.
- Pyrite*. Quelques observations sur les cubes de — des quartzites révinien, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Rôle des —s dans l'altération météorique des roches calcaires, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 85. = Présentation d'un cristal de — dans le phyllade vert devillien du massif de Rocroy, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 173. = Facies remarquable de cristaux de —, par DONNAY, J. D. H. et MÉLON, J., t. LIX, p. B 29. = Voir *Congo, Minéralogie*.
- Pyroxène*. Sur la formule des —s alumineux, par CÉSARO, G., t. XL, p. B 413. = Voir *Péridotites*.

Q

- Quaregnon*. Le puits artésien de la Brasserie du Rivage, à —, par DELECOURT, t. XLI, p. B 105. = Le niveau marin de — à l'extrémité occidentale du bassin houiller du couchant de Mons, par RENIER, A., t. XLVIII, p. B 261. = Le synclinal posthume de —, par CORNET, J., t. L, p. B 187. = Le synclinal de — dans le sud du Borinage, par VILAIN, P., t. L, p. B 222. = Coupe des mort-terrains des puits n° 2 des charbonnages du Rieu-du-Cœur à —, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 179. = Seconde découverte du niveau du — aux Charbonnages de La Louvière et Saint-Vaast, par DENUIT, F., t. LIV, p. B 145.
- Quartz*. Sur la présence de — dans le Calcaire carbonifère, par BRIEN, V., t. XXXI, p. B 64. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M., FORIR, H., t. XXXI, p. B 67. = A propos de cristaux de — dans le Calcaire carbonifère, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77. = Observations relatives à cette communication, par FOURMARIER, P. et LOHEST, M., t. XXXI, p. B 80. = — fibreux 1° dans quartzite révinien, 2° de Brioude (Haute Loire), par ABRAHAM, A., t. XL, p. B 275. = Sur la présence d'un corps très fusible à l'intérieur d'un cristal de — du terrain houiller, par BELLIERE, M., t. XLII, p. B 197. = Le — rouge de Salmchâteau, par CORIN, F., t. LI, p. B 166. = Présentation d'un cristal de —, par BUTTGENBACH, H., t. LIV, p. B 192. = Voir *Filon, Veine*.
- Quartzite*. Voir *Disthène, Quartz*; — (*de Hourt*), *Tectonique*.
- Quartzophyllades*. Voir *Dictyonema sociale*.
- Quaternaire*. Observation directe de l'accentuation d'une faille, pendant le —, dans la vallée de la Meuse, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 62. = Découverte d'un ossement de tortue dans une grotte de la région de la Meuse, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77. = Minéral fibreux dans un caillou de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite révinien, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou révinien avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. de Dorlodot L., par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites révinien, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Les cascades de Barse et le tuf du Hoyoux, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 155. = Observations sur les cascades de la vallée du Hoyoux, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 160. = Compte

rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Un équivalent du Forest-Bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E. Bibliographie, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Le Forest-bed et les lignites du Rhin dans la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le sud est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G. D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 73. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M. et KRAENTZEL, Fd., t. XXXII, p. B 75. = Le Forest-bed et les Lignites du Rhin en Campine. Répliqué aux objections de M. Forir, H., par VELGE, G., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les Lignites du Rhin dans les sondages houillers de la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 86. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 89. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXII, p. B 109. = Les gisements de silex taillés des environs de Mons, par VELGE, G., t. XXXIV, p. M 237. = La chronologie et la stratigraphie des dépôts — dans la vallée de la Somme, par COMMONT, V., t. XXXIX, p. B 156. = Communication sur le — belge, par RUTOT, A., t. XXXIX, p. B 170. = Note sur quelques affleurements dans le — et le tertiaire des environs de Bruxelles, par CUMONT, G. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 134. = A propos des blocs de grès dit « Landenien » dans le limon —, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 301. = Dépôts —s à Mont (Comblain-au-Pont), par FRAIPONT, Ch., t. XLV, p. B 78. = Une coupe dans le — à Engis, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 199. = L'anthropologie et la préhistoire au XXIX<sup>e</sup> Congrès de la Fédération Archéologique et Historique de Belgique (Liège 1932), par FRAIPONT, Ch., t. LVI, p. B 18. = Note sur la constitution géologique des alluvions modernes et —s sous la ville d'Alost, par RAEMAËKERS, D., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 43). = Essai d'une monographie des dépôts marins et continentaux du — moséen, le plus ancien de la Belgique, par MOURLON, M., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 121). = Le limon hesbayen de la Hesbaye, par LOHEST, M. et FRAIPONT, Ch., t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 15 octobre 1912, p. 31. = Contribution à l'étude des dépôts — du Bassin du Lac de Genève, par LAGOTALA, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 123. = Voir *Carte géologique, Glaciaire, Glaciation, Limon, Moderne, Néolithique, Ostende, Pléistocène, Quaternaire et récent, Ruissellement, Tertiaire.*

*Quaternaire et récent.* Les Nummulites remaniées dans les formations récentes de la côte flamande, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 173.

*Quesnoy.* Le Pléistocène de la tranchée du —, entre le Bois-du-Luc et Trivières par CORNET, J., t. XLVII, p. B 86.

## R

*Radevzi-Borouchtiza.* Voir *Houiller.*

*Radiographie.* Application de la — à l'étude des ossements fossiles, par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. B 107.

*Radium.* Note préliminaire sur des minerais d'uranium et de — trouvés au Katanga, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XLIV, p. B 170; *in extenso*, t. XLIV, p. c 5.

**Rahier.** Présentation de Carpholite de Rouge-Thier (—), par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 118. = Sur la constitution géologique des environs de — La Gleize, par ASSELBERGHS, E., t. LIV, p. B 243.

**Raméale.** Voir *Paléontologie*.

**Ramet-lez-Liége.** Le calcaire du Thier de Ramet, à —, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 247.

**Ransart.** Voir *Séismologie*.

**Raspo.** Voir *Istrie*.

**Recherche minière.** Sur une application du fil hélicoïdal à une —, par JACQUEMIN, P., t. LX, p. B 224.

**Recht.** Voir *Salmien*.

**Récifs.** Etude de la formation des — de calcaire rouge à *Rhynchonella Cuboides*, par DELHAYE, F., t. XXXV, p. B 243. = La stratification et la schistosité des schistes argileux au voisinage des — de calcaire rouge, etc., id., t. XXXV, p. B 242. = Etude de la formation des — de calcaire rouge à *Aceroularia* et *Hypothyris cuboides* (2<sup>e</sup> note), par DELHAYE, F., t. XL, p. B 469.

**Rectification.** Voir *Nomenclature*.

**Récurrences.** Les cycles de la matière et les —, par LOHEST, M., *Présentation et rapports*, t. XXXV, p. B 90; *in extenso*, t. XXXV, p. M 21.

**Referendum bibliographique.** Résultat du —, par MOURLON, M., t. XXXI, p. B 47, BB 11.

**Refractomètre.** Nouvelle méthode de mesure de l'angle des axes optiques dans les cristaux, basée sur l'examen au — d'une lame parallèle au plan des axes optiques. *Communication préliminaire*, par BUTTGEBACH, H., t. LIX, p. B 56.

**Régions calcaires.** L'évolution géographique des —, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXX, p. B 98, 113; t. XXXI, p. M 3.

**Regné.** Un nouveau filon d'andalousite à —, par CORIN, F., t. LIII, p. B 16.

**Régressions.** Sur les transgressions et les — marines, par DE GROSSOUVRE, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 265.

**Relief.** Les caractères du — au plateau des Kundelungu, par ROBERT, M., t. XXXIX, p. B 229; p. C 25. = Sur le — comparé des plateaux du Losheimerwald et de la Baraque Michel, par ANTEN, J., t. XLV, p. B 73. = Sur les détails du — du terrain houiller recouvert par le Crétacique, par CORNET, J., t. XLV, p. B 166. = Voir *Paléozoïque*.

**Remagne.** Note sur les tourmalines de —, par COSYNS, G., t. XXXVI, p. B 172. = Zircon du schiste métamorphique de —, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 86. = A propos de la présence du zircon à —, par LOHEST, M., t. XXXVII, p. B 89.

**Remouchamps.** Cherts dans les calcaires frasniens, entre Louveigné et —, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 140. = Observations relatives à cette communication, par LOHEST, M., FORIR, H., t. XXXI, p. B 140. = Cherts dans le Dévonien supérieur, par MALAISE, C., t. XXXI, p. B 170. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 170.

**Remplissage.** Observations sur une poche de dissolution dans le Calcaire carbonifère de Rouvieux, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXVI, p. B 251. = Voir *Métamorphisme*.

**Renaix.** Glissement de terrains dans les collines de —, par LEFÈVRE, M. A., t. L, p. B 29.

**Réseau de failles.** Sur un prétendu schéma d'ensemble du — du Limbourg, par GROSJEAN, A., t. LX, p. B 333.

*Résurgence.* Pertes et — de ruisseau à Clermont-sous-Huy, par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XL, p. B 132.

*Retrait.* Voir *Cavités*.

*Revinien.* Minéral fibreux dans un caillou de quartzite —, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 129. = Découverte de disthène dans un caillou roulé de quartzite —, provenant de la plaine des Aguesses, à Liège, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 135. = Présentation de préparations du caillou — avec disthène, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, p. B 142. = Observations sur la communication de M. de Dorlodot, L., par DEWALQUE, G., t. XXXI, p. B 142. = Quelques observations sur les cubes de pyrite des quartzites —s, par DE DORLODOT, L., t. XXXI, pp. B 147, 170, M 501. = Lamellibranche dans le —, par MALAISE, C., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 57; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 13. = *Modiolopsis* ? ? *Malaisii*, Ch. Fraipont, lamellibranche nouveau du — belge (Cambrien moyen), par FRAIPONT, Ch., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 94; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 15. = Stratigraphie du — dans la partie centrale du Massif de Stavelot, par ANCIEN, Ch., t. LVI, p. B 332. = Voir *Cambrien*, *Cordiérite*, *Quartz*, *Roche*.

*Rheinland.* Observations sur les gisements plombifères de Mechernich (—), par MICROT, P., t. LII, p. B 124.

*Rhénan.* Fossiles dans le — de la vallée du Hoyoux, par GOFFART, J., t. XXXIV, p. B 49.

*Rhodésie.* Sur la cornétite de Bwama Mkubwa (— du Nord) et sur la formule de la cornétite, par CESARO, G., t. XLV, p. B 102. = Observations sur les calcaires silicifiés du Mont Bunza, Kasai et sur la calcédoine de Kalahari de la — du Sud, par MAUFE, H. B., t. LII, p. (c 115) = c 153 (\*). = A propos du travail de M. Lagotala, H., sur la « Géologie du Congo Occidental. Essai de parallélisme avec la région Katanga — », par JAMOTTE, A., *Présentation*, t. LVII, p. B 24; *in extenso*, t. LVII, p. c 13. = Voir *Brokenhill*, *Katanga*.

*Rhomboèdre.* Au sujet de l'angle du — des carbonates, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 248.

*Rieu-du-Cœur.* Voir *Quaregnon*.

*Ripidolite.* Voir *Minéraux*.

*Rivage.* Voir *Calcaire carbonifère*, *Famennien*.

*Rivières.* Etudes sur l'évolution des — belges, par CORNET, J., t. XXX, p. B 98; t. XXXI, pp. B 147, M 259. = Etude des sables concentrés de —, par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 213. = Contribution à l'étude de l'évaluation du débit des — de l'Ardenne, par CHARLES, Fl., *Présentation*, t. XLVII, p. B 149; *in extenso*, t. XLVII, p. M 51. = De l'origine du lithium dans nos —, par NYS, L., t. LIII, p. B 173. = Nouvelles observations sur l'influence du recoupement des méandres sur le profil longitudinal des —, par MACAR, P., t. LVII, p. B 88. = A propos du profil d'équilibre des — et de ses modifications, par MACAR, P., t. LIX, p. B 172.

*Roche.* Sur une — formée dans un ancien terril d'Ougrée, par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 52. = Découverte d'une — éruptive dans la galerie des eaux alimentaires de la ville de Liège à Voroux-Goreux, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 245 et B 314. = Contribution à l'étude des —s du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. B 71; *in extenso*, t. XL, p. c 3 et 90. = Sur une — revinienne présentant l'aspect d'une arkose, par ANTEN, J., t. XL, p. B 85. = Sur l'éclatement des —, par LOHEST, M., t. XLI, p. B 117. = Sur la loi de constance du nombre d'atomes contenus dans des poids égaux des différentes —s éruptives, par CESARO, G., t. XLI, p. B 226. = — basique pro-

---

(\*) Pagination rectifiée en chiffres gras.

venant du Ruwenzori, vallée de la Butagu, à une altitude de 4500 m., par DE DORLODOT, L., t. XLIII, p. c 9. = Les relations de la — éruptive du Pitet avec les schistes siluriens, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 217. = Note sur la — éruptive d'Issanghila, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIV, p. B 108; *in extenso*, t. XLIV, p. c 19. = Présentation d'un échantillon de — éruptive de Tandia, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 229; *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. c 9. = Description de quelques —s du Bas et du Haut Uele, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 31; *in extenso*, t. XLVI, p. c 5. = Sur quelques —s et fossiles de la Meule du Hainaut de la collection G. Plumet, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 138. = Influence de la solubilité des éléments d'une — sédimentaire sur son altération, par MORESSÉE, G., t. XLVI, p. B 184. = Note relative au travail de MM. d'Andrimont, R. et Fraipont, Ch. : « Sur quelques phénomènes dus à la circulation de l'eau dans les —s », par MORESSÉE, G., t. XLVI, p. B 202. = Note sur les —s à itabirites et les —s schisto-cristallines de la région de Wangu, par DE DORLODOT, L., t. XLVI, p. B 243; *in extenso*, t. XLVI, p. c 37. = Notes sur les —s à itabirite et les —s schisto-cristallines de la région de Wangu, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVII, p. B 29; *in extenso*, t. XLVII, p. c 11. = Nouveau diagramme pour la comparaison des analyses des —s éruptives, par VAN ESBRÖECK, G., *Présentation*, t. XLVII, p. B 174; *in extenso*, t. XLVII, p. M 73. = Sur une — particulière des psammites du Condroz à Martinrive, t. XLVII, p. B 227. = Communication sur la — éruptive de Tambwe, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 99; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 9. = Une — éruptive du camp N'Daye, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLIX, p. B 277; *in extenso*, t. XLIX, p. c 39. = Quelques observations nouvelles sur la fixation des matières colorantes par les —s argileuses, par FOURMARIER, P. et DE RASSENFOSSE, A., t. L, p. B 231. = Sur l'attaque des —s métamorphiques, éruptives et filoniennes par les eaux carbonatées ferrugineuses, par LIÉGEOIS, P. G., t. LI, p. B 232. = Analyse bibliographique de l'ouvrage de Rinne, F. : La Science des —s (3<sup>e</sup> édit. française, par Bertrand, L.), par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 385. = Modification de l'appareil de Shand et son emploi dans l'analyse minéralogique quantitative des —s meubles, par HACQUAERT, A. L., t. LII, p. B 110. = Les —s aplitiques de Morhet, par CORIN, F., t. LV, p. B 119. = Présentation d'un échantillon de — du Siège d'Harchies des Charbonnages de Bernissart, par RUELLE, H., t. LV, p. B 125. = Contribution à l'étude de la — éruptive de Grand-Pré (Mozet), par RONCHESNE, P., t. LVIII, p. B 83. = Etude chimico-minéralogique de quelques —s cristallines des environs de Bondo, sur l'Uelé, au nord du Congo belge, par POLINARD, E., t. LVIII, p. B 197; *in extenso*, t. LVIII, p. c 122. = Contribution à l'étude du gisement de —s éruptives de Bierghes (Brabant), par CORIN, F. et RONCHESNE, P., t. LIX, p. B 61. = Le rôle géologique des Mylonites ou —s écrasées, par TERMIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 89. = Sur les —s à corindon du district de Karkaralinsk (Sibérie occidentale), par GLINKA, S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 119. = Voir *Appareil de Shand*, *Bernissart*, *Expériences, Helle* (— éruptive), *Katanga*, *Libramont* (—s maclifères), *Pétrographie*, *Poudingue* (—s tourmalinifères), *Spa*.

**Rocroy.** Présentation d'un cristal de pyrite dans le phyllade vert devillien du massif de —, par DE DORLODOT, L., t. XXXVII, p. B 173. = Découverte d'arkose dans le Cambrien du massif de —, par FOURMARIER, P., t. XXXVII, p. B 208. = Voir *Cambrien*, *Session extraordinaire*.

**Roglinval** (Salm). Voir *Cambrien*.

**Roi Albert.** Allocation présidentielle à l'occasion du décès de Sa Majesté le Roi Albert, par BUTTGENBACH, H., t. LVII, p. B 71.

**Roselières.** Les — de Papyrus du lac Kabélé (Katanga), par CORNET, J., t. XXXV, p. B 324.

**Roubaia.** Voir *Tectonique*.

*Rouge-Thier.* Voir *Rahier*.

*Rouillon.* Notes sur le niveau fossilifère de la Grauwacke de —, par ASSELBERGHS, Et., t. XLIV, p. B 129.

*Roumanie.* Voir *Pétrole*.

*Rouvreux.* Voir *Remplissage*.

*Ruanda-Urundi.* Carte géologique du —. Note, par DELHAYE et SALÉE, *Présentation*, t. LIII, p. B 69.

*Rubis.* Sur les propriétés du — reconstitué par fusion de débris de — naturel, par ABRAHAM, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 161.

*Ruhr.* Le processus tectonique de l'anticlinal de Gelsenkirchen dans le bassin houiller de la —, d'après Mentzel Hans, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173.

*Ruisseau.* Disparitions de — dans le terrain houiller, par BRIEN, V., t. XXXIII, p. B 74. = Observation sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 75.

*Ruissellement.* Sur un dépôt limoneux dû à un — d'âge néolithique, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 132.

*Rungu.* Itinéraires géologiques à l'Est du — jusqu'au mont Gumba, etc., par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LI, p. B 325; *in extenso*, t. LI, p. C 109.

*Rupélien.* Un cône fossile du —, par GILKINET, A., t. IV in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, p. 29.

*Russie.* Les grandes lignes de la géologie et de la tectonique des terrains primaires de la — d'Europe, par TETIAEFF, M., t. XXXIX, p. B 252 et 260, p. M 143. = Exposé de la Tectonique du sud-est de la — d'Europe, par TIKHONOVITCH, N. N., t. XLVII, p. M 3.

*Rutile.* Voir *Devillien, Minéralogie*.

*Rutshuru.* Voir *Syénites*.

*Ruwé.* Voir *Or*.

*Ruwenzori.* Les problèmes des socles dans le — septentrional, par MICHOT, P., t. XL, p. B 350. = Voir *Roche*.

*Ryllshytton.* Voir *Gisement*.

## S

*Sable.* Un nouveau gîte de — à Ougrée, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 129. = Sur l'origine d'un cailloutis très fin interstratifié dans les —s (Om) des environs de Sprimont, par FRAIPONT, C., t. XXXV, p. B 68. = Sur l'âge des —s blancs de Leval-Trahegnies, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 81. = Les sablières du Sart-Tilman, par FRAIPONT, C. t. XXXV, pp. B 226 et 234. = Un nouveau gisement de — au Val-St-Lambert, par FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 78. = Les — wealdiens de Thieu, par CORNET, J., t. XL, p. B 371. = Sur la répartition des minéraux denses dans les — d'âge divers en Belgique, par ANTEN, J., t. XLIII, p. B 82. = A propos de l'âge des — tertiaires des environs de Liège, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 164. = Sur la véritable nature des —s de Lierneux, par ANTEN, J., t. XLIII, p. B 188. = Sur la présence de sillimanite dans les — tertiaires au nord de Visé, par ANTEN, J., t. XLIV, p. B 74. = Sur des —s titanifères et zirconfères de la côte orientale d'Amérique, par BUTTGEBACH, H., t. XLIV, p. B 192. = Sur la répartition des minéraux denses dans des —s d'âges divers en Belgique (suite), par ANTEN, J., t. XLV, p. B 182. = Sur la composition lithologique de —s d'âge divers en Belgique, par ANTEN, J., t. XLVI, p. B 55. = Etude des —s concentrés de rivières, par BUTTGEBACH, H., t. XLVI, p. B 213. = Dépôts sableux non encore décrits du haut plateau ardennais, par GUIL-

- LEAUME, C., t. XLVII, p. B 129. = Sur la distribution des éléments lourds dans les —s heersiens, par DOYEN, A., t. XLIX, p. B 187. = Sur un — coquillier de la Meuse, à Liège, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. LI, p. B 45. = Les —s du plateau de la Baraque Michel, par ANTEN, J., t. LI, p. B 294. = Sur l'extension du dépôt sableux de Bernister, par NYS, L., t. LIII, p. B 25. = Sur un gisement sableux à Sourbrodt, par NYS, L., t. LIV, p. B 410. = Analyses granulométriques de —s tertiaires des environs de Liège, par MACAR, P., t. LVIII, p. B 22. = Quelques analyses granulométriques de —s d'origine marine et éolienne de la côte belge, par MACAR, P., t. LVIII, p. B 156. = Quelques analyses granulométriques de —s du Sart-Tilman lez Liège, par MACAR, P. et KOLATCHEVSKY, V., t. LVIII, p. B 230. = Les « —s chamois ». Un gîte fossilifère nouveau à la base des « —s chamois » du Petit-Brabant, par LERICHE, M., t. LVIII, p. B 76. = Données nouvelles sur les —s des Hautes Fagnes, par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LIX, p. B 263. = Sur l'extension de la formation des « —s chamois » (Miocène supérieur) dans le Petit-Brabant et en Flandre, par LERICHE, M., t. LIX, p. B 18. = Analyse granulométrique de quelques échantillons de —s tertiaires du Pays de Herve, par MACAR, P., t. LX, p. B 227. = Variations de facies du Bruxellien, par ANTEN, J. et CHARLES, Fl., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 140. = Voir *Angola* (— *diamantifères*), *Bruaellien* (présence d'éléments lourds), *Concentrés*, *Heersien*, *Minéraux (lourds)*, *Oligocène Sahara* (— rouge), *Tertiaire*.
- Sablères*. Voir *Oligocène*, *Sable*, *Tertiaire*.
- Sahara*. Sable rouge déposé sur un avion au —, par BUTTGEBACH, H., t. LV, p. B 165. = Essai de coordination des données lithologiques de quelques régions sahariennes et soudanaises, par DENAEYER, M. E., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 90.
- Saint-Ghislain*. Sur le tracé de la planchette n° 6 (—) du relief du socle paléozoïque, par DELECOURT, J., t. LVI, p. B 43. = Sur la géologie et la tectonique des morts-terrains sous la région délimitée par la moitié septentrionale de la planchette de —, par DELECOURT, J., t. LVI, p. B 105.
- Saint-Gilles*. Voir *Faillé*.
- Saint-Lambert*. Les fouilles de la place — au point de vue géologique, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 61.
- Saint-Symphorien*. Voir *Carbonifère*, *Coupe*, *Crétacé*, *Sondage*.
- Saint-Vith*. Découverte de filons d'albite dans le Dévonien du canton de —, par LEPERSONNE, J., t. LV, p. B 144. = La répartition des filons d'origine profonde du canton de — (Note préliminaire), par LEPERSONNE, J., t. LVI, p. B 278.
- Sainte-Marguerite*. Voir *Péronnes*.
- Sainte-Walburge*. Voir *Excursion*.
- Salm*. Note sur la présence du coticite très métamorphique au nord du défilé de la —, par CORIN, F., t. XLVIII, p. B 198. = Voir *Cambrien*.
- Salm-Château*. Sur une couche de phyllade otrélitifère interstratifiée dans l'arkose gedinienne de —, par LOHEST, M. et DE RAUW, H., t. XXXVII, p. M 109. = Sur quelques minéraux de —, par CORIN, F., t. L, p. B 229. = Le quartz rouge de —, par CORIN, F., t. LI, p. B 166. = Note sur la tectonique de la région du nord de —, par CORIN, F., t. LI, p. B 264. = Un nouveau gîte de dewalquite à —, par CORIN, F., t. LII, p. B 27. = Identité probable de la gossetite et de la viridine (manganandalousite), occurrence de la viridine à —, par CORIN, F., t. LVII, p. B 152. = Voir *Grenat*.
- Salmien*. Sur le métamorphisme d'un phyllade oligistifère — (2° note), par ANTEN, J., t. XXXIX, p. B 104. = Contribution à l'étude du — métamorphique, du sud du massif de Stavelot dans la région de Recht, par ANTEN, J., t. XXXIX, p. M 397. = Sur la réalité de l'existence de deux niveaux d'ardoises dans le — supérieur à Vielsalm, par ANTEN, J., t. XLIII, p. B 81. = Sur le — de la vallée

de la Lienne, par ANTEN, J., t. XLIII, p. B 107. = Découverte de lingule dans le — de la Lienne, par CHARLES, Fl., t. XLVII, p. B 197. = Sur une roche particulière du — inférieur, par ANTEN, J., t. XLVIII, p. B 93. = Note sur une roche carbonatée du —, par BELLIERE, M., t. XLVIII, p. B 246. = Un psammitite du — inférieur, par LIÉGEAIS, P. G., t. XLIX, p. B 86. = Contribution à l'étude du — à l'est de Vielsalm, par CORIN, F., t. LI, p. B 28. = Sur quelques roches aimantifères, otrélitifères et spessartinifères du — à l'est de Vielsalm, par CORIN, F., t. LI, p. B 67. = Sur la présence de Martite dans le — de Vielsalm, par CORIN, F., t. LI, p. B 69. = Sur la présence d'apatite dans les roches salmiennes de Neuville. Note sur l'optique des minéraux de faible biréfringence, par CORIN, F., t. LIII, p. B 66. = Sur la présence de « *Lingulella cf insons* » dans le — supérieur et nouveaux gîtes à « *Dictyonema flabelliforme* » dans la vallée de la Lienne, par LHOEST, A., t. LVIII, p. B 151. = La stratigraphie du — supérieur dans la vallée de la Lienne, par DE DYCKER, R., t. LVIII, p. B 255. = Voir *Cambrien, Dictyonema, Lienne*.

*Salsigne*. Voir *Bismuth*.

*Salure*. Analyse du travail du Dr Imbeaux : Les nappes aquifères au bord de la mer. — de leurs eaux, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 119. = Voir *Hydrologie*.

*Sambre*. Description et interprétation de la coupe de Calcaire carbonifère de la —, à Landelies, par BRIEN, V., t. XXXII, pp. B 82, M 239. = Observations relatives à ce travail, par LOHEST, M., t. XXXII, pp. B 82, M 257. = Réponse à ces observations, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 83. = La théorie des plis-failles. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90. = Un ancien méandre encaissé de la —, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 226. = Note sur la composition chimique des niveaux anthraciteux du Coblencien inférieur de la vallée de la —, par ANTHOINE, R., t. XLIV, p. B 116. = Les alluvions de la basse terrasse de la —, à Gozée, par HEUPGEN, J., t. XLVII, p. 30. = Voir *Terrasses*.

*Sambre-et-Meuse*. Compte rendu de la Session extraordinaire tenue dans la bande silurienne de — les 30 septembre, 1<sup>er</sup> et 2 octobre 1934, par MICHOT, P., t. LVII, p. B 173. = Etat actuel de nos connaissances sur le Silurien de la Belgique, par MALAISE, C., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 121). = Voir *Charriage, Entre-Sambre-et-Meuse, Monograptus tumescens, Silurien, Tectonique*.

*Samme*. Vestiges de Wealdien dans la vallée de la —, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 312.

*Samson*. Voir *Tectonique*.

*Sandoa-Kafakumba*. Les roches essentiellement siliceuses de la région —, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 33 ; *in extenso*, t. LVII, p. c 15. = Voir *Congo*.

*Sangha*. Note sur quelques roches de l'Ubanghi et de la —, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 146. = Voir *Congo*.

*Sapropèles*. Quelques relations entre les charbons de différentes espèces et la composition des dépôts sédimentaires originels, par WHITE, D. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 363.

*Sart-lez-Spa*. Voir *Tertiaire*.

*Sart-Tilman*. Quelques analyses granulométriques de sables du — lez-Liège, par MACAR, P. et KOLATCHEVSKY, V., t. LVIII, p. B 230. = Voir *Pléistocène, Sable*.

*Saurien*. Voir *Paléontologie*.

*Scapolite*. La — du Haut Lualaba, par BELLIERE, M., t. XLIX, p. B 57.

*Schin-op-Geul*. Voir *Faïlle*.

**Schiste.** Note sur une disposition particulière du clivage schisteux dans les —s bigarrés gediniens (*Gc*) des environs de Couvin, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 54. = Sur la présence d'oligiste oolithique dans les —s du Famennien inférieur aux environs de Louveigné, par FOURMARIER, P., t. XXXIII, p. B 56. = Observations relatives à cette communication, par FORIR, H., t. XXXIII, p. B 58. = Présentation de *Spiriferina octoplicata* du — d'Amblève, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 114. = Sur les relations des —s de Matagne avec les récifs de calcaire rouge du bord sud du bassin de Dinant, par DELHAYE, F., t. XL, p. B 481. = La géologie du bassin des —s bitumineux de Stanleyville (Congo belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XL, p. B 492. = Quelques roches de la formation schisteuse à Itabirites et des formations plus anciennes du Camp de May (Moto), par DE DORLODOT, L., t. XLIV, p. C 35. = Note sur les —s bitumineux d'Esthonie, par ANTHOINE, R., t. XLV, p. 224. = La géologie du bassin des —s bitumineux de Stanleyville (Congo belge), par PASSAU, G., *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. C 91. = Un gisement belge de —s bitumineux, par GUILLEAUME, Ch., t. LIX, p. B 150. = Voir *Calcschistes*.

**Schistosité.** Un exemple typique de diaclases remaniées par le développement de la —, par FOURMARIER, P., t. LIX, p. B 206. = Voir *Clivage schisteux*.

**Schoepite.** Nouvelles observations sur les cristaux de —, par BUTTGENBACH, H., t. XLVII, p. B 163.

**Sclaigneaux.** Présentation d'un débris végétal de l'oligiste oolithique du Famennien de —, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 134.

**Secondaire.** Sur l'Albien et le Cénomaniens dans le Nord de la France et le Bassin de Mons : « Meule », « Grès vert », « Vraconnien ». (Note préliminaire), par MARLIÈRE, R., t. LX, p. B 132. = Voir *Cénomaniens*, *Crétacé*, *Crétacique*, *Landedies*, *Meule*, *Turonien*, *Wealdien*.

**Sections polies.** Voir *Minerais*.

**Sédimentation.** Observations sur la — dans la grande forêt équatoriale. Analogies avec les formations houillères, par LECLERCQ, S., t. XLIX, p. B 288. = — et subsidence, par PRUVOST, P., t. LIV, p. B 183. = Quelques relations entre les charbons de différentes espèces et la composition des dépôts sédimentaires originels, par WHITE, D. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 363. = Voir *Vases marines*.

**Sédiments.** Sur la distribution des éléments lourds dans quelques — anciens, par DOYEN, A., t. XLIX, p. B 48.

**Seine inférieure.** Voir *Brèche*.

**Séismologie.** Considérations et expériences concernant l'origine des tremblements de terre, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 106. = Enquête relative au tremblement de terre du 12 novembre 1908, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 43. = Le tremblement de terre du 12 novembre 1908, par LOHEST, M. et DE RAUW, H., t. XXXVI, p. B 65. = Le tremblement de terre de Messine et de la Calabre et ses rapports avec la tectonique de la région, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 142, M 91. = Observations de D'ANDRIMONT, R., t. XXXVI, p. B 147. = Sur la répartition des tremblements de terre dans le bassin du Congo, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 264. = A propos de la répartition des tremblements de terre dans le bassin du Congo, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 77. = Tremblements de terre au Congo belge (1909-1910), par PASSAU, G., t. XXXVII, p. B 215. = Tremblements de terre au Congo, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 305. = Le tremblement de terre de Mons, par CORNET, J., t. XXXIX, p. B 89. = Les tremblements de terre du Ransart (mars, juin, juillet 1911), par CAMBIER, R., t. XXXIX, p. B 97. = Tremblements de terre au Congo belge, par PASSAU, G., t. XXXIX, p. B 101 ; p. C 3. = Liste des derniers tremblements de terre observés au Bas-Katanga, par MATHIEU, F. F., t. XLI,

p. B 317; Publ. Congo, t. XLI, p. C 230. = Secousse sismique ressentie le 15 janvier 1920 dans le Borinage, par CAPIAUX, H., t. XLIII, p. B 173. = Le tremblement de terre du 20 février 1921, par LOHEST, M. et ANTEN, J., t. XLIV, p. B 146. = Premières observations sur le tremblement de terre du 19 mai 1921, par RENIER, A., t. XLIV, p. B 175. = Sur un phénomène d'ordre sismique (?) observé en Ardenne, par DEFIZE, M., t. XLVII, p. B 23. = Lettre relative à la communication de M. Defize, par FOIDART, J., t. XLVII, p. B 26. = Le tremblement de terre du 23 février 1925, par FOURMARIER, P. et LEGRAYE, M., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 200; *in extenso*, t. XLVIII, p. M 19. = Le tremblement de terre du 5 janvier 1926 dans l'est de la Belgique, par FOURMARIER, P., t. XLIX, p. B 181. = Le tremblement de terre du 19 mai 1921 dans l'ouest de la Belgique, par FOURMARIER, P. et SOMVILLE, O., t. XLIX, p. B 259. = Observations complémentaires sur le séisme du 5 janvier 1926 dans l'est de la Belgique, par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 296. = Le tremblement de terre du 14 janvier 1928, par FOURMARIER, F. et SOMVILLE, O., t. LIII, p. B 185. = Le tremblement de terre du 23 mars 1933, en Flandre occidentale, par FOURMARIER, P. et SOMVILLE, O., t. LVI, p. B 344. = La force sismique en Californie, par WILLIS, Bailey (traduit du texte anglais par le baron DE RADZITZKY D'OSTROWICK, I.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 407. = Les tremblements de terre envisagés comme les manifestations les plus récentes des phénomènes de plissement du sol belge, par RENIER, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 149.

*Sel.* Communication préliminaire sur des cristaux déformés de — gemme de Berchtesgaden, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 49. = Observations sur cette communication, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 49. = Echantillons de —s potassiques d'Alsace, par FOURMARIER, P., t. XLV, p. B 199. = Sur la coloration des —s de fer en présence de —s sodiques et potassiques (note préliminaire), par LEGRAYE, M., t. XLVII, p. B 112. = Voir *Eaux artésiennes, Hydrologie, Minéralogie.*

*Sélénium.* Voir *Linnéite.*

*Semliki.* Un massif pénéplané dans le graben de la —, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LVII, p. B 175; *in extenso*, t. LVII, p. C 181. = Voir *Albert (Lac).*

*Semois.* Observations sur des méandres recoupés de la —, par MACAR, P., t. LV, p. B 43.

*Sénonien.* Le — de Hollogne-aux-Pierres, par LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 142.

*Seraing.* Sur un 3<sup>e</sup> point de rencontre de la 2<sup>e</sup> branche de la faille de —, dans les environs de Flémalle, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 128. = Quelques niveaux à faune marine du bassin houiller de —, par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 161 = Voir *Faille.*

*Serfat.* Sur la formation des — et leur rôle, par BRIVES, M. A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 103.

*Série lualabienne.* Sur la — du bassin Ulindi-Kiloboze (Urega-Kivu), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. C 1.

*Serpont.* Note sur les roches de l'enveloppe gedinienne du massif de —, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 258. = Observations sur le Gedinien du pourtour du massif de —, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 310. = Sur la présence de pholélite, comme élément constitutif dans la pâte de certains phyllades du massif de —, par ANTEN, J., t. XLIX, p. B 62. = Voir *Cambrien, Or.*

*Service géologique.* Le — de Belgique, par MOURLON, M., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 111; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 82. = Création d'un nouveau — en Afrique Centrale, par SLUYS, M., t. LII, p. B 78.

*Session extraordinaire.* Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue

- à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXII, p. B 109. = Note sur la géologie du sud du massif de Stavelot, par DE DORLODOT, L., t. XXXII, p. B 114. = Les gisements ferro-manganésifères de la Liègne, par LIBERT, J., t. XXXII, p. B 144. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Eupen et à Bastogne les 29, 30 et 31 août et 1<sup>er</sup>, 2 et 3 septembre 1908, par LOHEST, M. (Vielsalm), STAINIER, X. (environs de Bastogne) et FOURMARIER, P. (La Helle et séances), t. XXXV, p. B 351. = Compte rendu de la — tenue à Bruxelles du 24 au 27 septembre 1910, t. XXXVII, p. B 289. = Compte rendu de la — tenue à Arlon et à Florenville, par JÉRÔME, A., FOURMARIER, P. et DONDELINGER, V., t. XXXVIII, p. B 353. = Compte rendu de la — tenue à Maestricht et à Heerlen, par KLEIN, W. C., t. XXXIX, p. B 339. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue dans le Vorder Eifel, le district du Laacher-See et le Siebengebirge du 6 au 11 septembre 1913, par LEDOUX, A., t. XL, p. B 517. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Liège du 20 au 23 septembre 1919, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 213. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Sourbrodt, du 28 au 31 août 1920, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 269. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Bertrix, dans le Siegenien du Synclinal de l'Eifel, par ASSELBERGHS, Et., t. XLIV, p. B 208. = Compte rendu de la — tenue à Namur du 22 au 26 septembre 1923, par BELLIERE, M., t. XLVI, p. B 291. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique tenue dans la province de Liège, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. XLVIII, p. B 323. = Compte rendu de la — à Libramont et à Arlon, en septembre 1926, par GUILLEAUME, Ch. et LEGRAYE, M., t. XLIX, p. B 353. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique, tenue à Vielsalm, en septembre 1927, par CORIN, F., t. L, p. B 291. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique tenue dans la province de Liège (septembre 1928), par FOURMARIER, P., t. LI, p. B 349. = Compte rendu de la — tenue à Libramont, par CORIN, F., t. LIV, p. B 413. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, tenue à Barvaux-sur-Ourthe, t. LV, p. B 251. = Compte rendu de la —. Etude du calcaire carbonifère de la région d'Yvoir, par DEMANET, F., t. LVI, p. B 357. = Compte rendu de la — tenue dans la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, les 30 septembre, 1<sup>er</sup> et 2 octobre 1934, par MICHOT, P., t. LVII, p. B 173. = Compte rendu de la — de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, et de la Société géologique de Belgique, tenue à Couvin, Rocroy, Fumay et dans la vallée de la Meuse entre Fumay et Dinant, les 20, 21, 22 et 23 septembre 1935, par KAISIN, F., t. LIX, p. B 75. = Compte rendu de la — de la Société géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue à Mons, les 18, 19, 20 et 21 septembre 1936, par MARLIÈRE, R., t. LX, p. B 45.
- Settlingstone (Northumberland)*. Mine de whitérite de —, par LESPINEUX, G., t. XXXII, p. B 61.
- Shattuckite-planchéite*. Voir *Pseudomorphoses*.
- Shin-Kolobwe*. Voir *Katanga*.
- Sibérie*. Sur les roches à corindon du district de Karkaralinsk (— occidentale), par GLINKA, S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 119. = Voir *Toungouzka*.
- Sidérites*. Voir *Sphérosidérites*.
- Sidi-Amor*. Anglésite de — (Tunisie), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVII, p. B 228.
- Siebengebirge*. Voir *Eifel*.
- Siegenien*. Observations sur le — inférieur de Petit-Dour, par VILAIN, P., t. L, p. B 269. = Le — à Anlier, Habay-la-Neuve et Nobressart, par ASSELBERGHS, Et., t. LII, p. B 202.
- Sigillaria*. Découverte de — *camptotenia*, Wood et de — *reticulata*, Lesq., dans le terrain houiller de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXXI, p. B 142.

*Signe optique.* — et biréfringence de l'Hydromagnésie, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 204. = Voir *Aurichalcite*, *Minéralogie*.

*Silésie.* Voir *Kupferberg*.

*Silex.* Le paradoxe du — taillé et du premier âge du fer, par VELGE, G., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 95. = Sur l'époque de la formation des — du crétacique et du montien du Hainaut, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 257. = De l'origine des — de l'assise de Nouvelles, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, p. B 215, BB 3. = Les — ouvrés de la rue Jean de Wilde, à Liège, sont de l'époque néolithique, par VELGE, G., t. XXXIX, p. B 330. = Examen d'un échantillon de — provenant du tuffeau landenien d'Antoing, par WINQZ, J. Ch., t. L, p. B 88. = L'étude microscopique des —. Son enseignement dans les domaines paléontologique et géologique (Première note), par LEJEUNE, M., t. LIX, p. B 190. = Présentation de dessins originaux de microfossiles des —, par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 182. = A propos des Péridiniens fossiles des — (Note préliminaire), par LEJEUNE, M., t. LX, p. B 296. = Les — taillés des alluvions pontiennes du Puy Courny (Cantal), par CAPITAN (Le Dr.), t. V in-4° (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 351. = Voir *Limon*, *Microfossiles*.

*Sillimanite.* Voir *Sables*.

*Silurien.* Découverte de graptolithes à Neuville-sur-Meuse, par MALAISE, C. et LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 140. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Echelle stratigraphique du — de Belgique et âge géologique des schistes noirs de Mousty, par MALAISE, C., t. XXXVI, p. M 31 = Fucoides dans le Tarannon de l'assise de Grand-Manil, par MALAISE, C., t. XXXVI, p. B 50. = Sur un complément de levé du système —, y compris le Cambrien, par MALAISE, C., t. XXXVII, p. B 226. = Sur la rencontre du — au Sondage de Colonstère, par STAINIER, X., t. XXXVIII, p. B 196. = Observations sur la stratigraphie du — normand dans la région de Bourberouge, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 295. = Communications et rectifications siluriennes, par MALAISE, C., t. XL, p. B 377 et p. B 447. = Sur le — de l'Entre-Sambre-et-Meuse, par MALAISE, C., t. XL, p. B 462. = Quelques graptolithes nouveaux du — d'Entre-Sambre-et-Meuse: Coupe du — de Fosse, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 46. = Quelques failles du — du bois de Presles, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 50. = Excursion du lundi 3 novembre 1913, dans la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, par MALAISE, C., t. XLI, p. B 85. = Note relative à l'excursion faite dans le — le 3 novembre 1913, par BERTIAUX, A., t. XLI, p. B 90. = Contribution à l'étude du bassin silurique de Mortain (Basse-Normandie). Observations sur l'extrémité ouest, par ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 115, p. M 49. = Rapport sur le travail précédent, par FOURMARIER, P. t. XLI, p. M 83. = Fossiles caractéristiques de la bande silurienne de Sambre-Meuse, par MALAISE, C., t. XLI, p. B 122. = Quelques remarques relatives au — de Vitruval, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 156. = Divers graptolithes nouveaux du — d'Entre-Sambre-et-Meuse (suite), par LASSINE, A., t. XLI, p. B 167. = Observations sur le — d'Entre-Sambre-et-Meuse, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 179. = Observations sur la structure de la crête silurienne du Condroz, dans sa partie occidentale, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 252. = Nouveaux gîtes à graptolithes du « Wenlock » à Le Roux; gîte fossilifère du « Llanvirm » à Sart-Bernard, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 270. = A propos des failles de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, par BERTIAUX, A., t. XLI, p. B 298. = Sur un gîte à graptolithes du —, par MICHOT, P., t. L, p. B 184. = La bande silurienne de Sambre-et-Meuse entre Fosse et Bouffoulx, par MICHOT, P., t. LI, p. M 88. = La Tectonique du — entre Huy et Ombret, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LV, p. B 203; *in extenso*, t. LV, p. B 73. = Le sondage de Lichtervelde, par MICHOT, P., et DE MAGNÉE, I., t. LX, p. B 261. = Etat actuel de nos connaissances sur le

- de la Belgique, par MALAISE, C., t. XXV bis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 121). = Voir *Armoricaïn, Contact, Monograptus, Roche, Sambre-et-Meuse, Siluro-Cambrien, Synclinal de Namur, Tectonique*.
- Siluro-Cambrien*. Sur l'évolution de l'échelle stratigraphique du — de Belgique, par MALAISE, C., t. XXXVIII, pp. B 178, BB 7. = Stratigraphie du massif — du Brabant, par MALAISE, C., t. XXXVIII, pp. B 195, M 135. = Rectification à l'échelle stratigraphique du système — de Belgique, par MALAISE, C., t. XLI, p. B 53. = Sur la nature microscopique de calcaires —s, par ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 204. = La poussée calédonienne dans le massif — du Brabant, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 300. = Le — du Brabant a-t-il joué le rôle d'un massif résistant ?, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 88. = Voir *Silurien*.
- Simplon*. Les variations du degré géothermique au tunnel du —, par HEIM, A. Bibliographie, par RENIER, A., t. XXXII, pp. B 72, BB 9.
- Sisme*. Voir *Séismologie*.
- Six-Bonniers*. Voir *Houiller*.
- Smeystersia minuta*. Voir *Paléontologie*.
- Société géologique*. La fondation de la — de Belgique, t. XXV bis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 683).
- Socle*. Le relief du — primaire du bassin de la Haine, par STEVENS, Ch., t. LX, p. B 123. = Les problèmes des —s dans le Ruwenzori septentrional, par MICHOT, P., t. LX, p. B 350. = Voir *Carte, Congo* (— ancien),
- Sofia*. Présentation de phtanite de environs de —, par QUESTIENNE, P., t. XXXVII, p. B 250.
- Soiron*. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région d'Olné et de —, par NYS, L. et LINSMAN, t. LIII, p. B 57. = Voir *Nappe de —*.
- Sol de végétation*. Un — du Dévonien supérieur, par RENIER, A., t. XXXV, p. B 327. = — du Dévonien moyen du massif de la Vesdre, par RENIER, A., t. XL, p. B 495. = Un — dans le calcaire viséen supérieur de la vallée du Hoyoux, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 205.
- Solénopores*. Les niveaux à — dans le massif calcaire dévonien de Bartine (Asie Mineure), par CHARLES, Fl., t. LIV, p. B 294.
- Solifluxion*. Sur la —, par CORNET, J., t. XLV, p. B 275. = Note sur un cas de — observé dans les Coast Ranges de Californie, par LEGRAYE, M., t. XLVI, p. B 150. = Expériences concernant l'écoulement des terrains meubles sur les pentes (—), par CHARLES, Fl., t. XLVII, p. B 98.
- Solubilité*. Influence de la — des éléments d'une roche sédimentaire sur son altération, par MORESSÉE, G., t. XLVI, p. B 184.
- Solutré*. Les hommes fossiles de —, par DEPÉRET, C., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 171.
- Somme*. La chronologie et la stratigraphie des dépôts quaternaires dans la vallée de la —, par COMMENT, V., t. XXXIX, p. B 156.
- Sondage*. Le — de l'Eribut, à Cuesmes, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 45; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 3. = Le — du Bonnier à Grâce-Berleur, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 179. = Le — de Meylegem, près d'Audenarde, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 69. = Le — de Bertaimont, à Mons, par CORNET, J., *Présentation*, t. XXXIV, p. B 85, *in extenso*, t. XXXIV, p. M 141. = Le — de Villers-St-Siméon, par FORIR, H., t. XXXIV, p. B 114. = Le deuxième — de l'Eribut à Cuesmes, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 317. = Le — d'Hyon-Ciply, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 347. = Résultats principaux du — de Cuesmes, par CORNET, J., t. XXXVI, p. B 53. = Coupe du — de Meeuwen, par STAINIER, X., t. XXXVI, p. B 297. = Le — de Hensies, par CORNET, J.,

- t. XXXVII, p. B 144. = Le — des Grands Prés, à Cuesmes, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 191. = Le — du Marais, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 253. = Présentation d'échantillons du — d'Hensies, par DEHASSE, L., t. XXXVIII, p. B 179. = Le — de Chertal. La discordance de stratification du Houiller et du Calcaire carbonifère et le charriage du massif de Visé, par LOHEST, M., t. XXXVIII, p. B 186. = Le — de Melen, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, pp. B 191, M 105. = Sur la rencontre du Silurien au — de Colonstère, par STAINIER, X., t. XXXVIII, p. B 196. = Echantillons des — d'Harmignies et St-Symphorien, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 243. = Présentation d'échantillons du — de la Société du Levant de Mons, à St-Symphorien, t. XXXIX, p. B 101. = Les résultats des —s au sud du bassin houiller de Liège, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 326; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 587. = Le — de la Vecquée au N-E de Boncelles, par MALAISE, C., t. XXXIX, p. B 327. = Communication sur les terrains traversés au — de Villers-St-Ghislain, par CORNET, J., t. XL, p. B 73. = La faune du H1b au — d'Hensies, par MATHIEU, F. F., t. XL, p. B 89. = Le — d'Hyon, avec coupe est-ouest de Cuesmes à St-Symphorien, par CORNET, J., t. XL, p. B 91. = Le — des Herbières à Tertre (1901), par CORNET, J., t. XL, p. B 393. = Le — d'Hautrages (1901), par CORNET, J., t. XL, p. B 423. = Note sur le — de Montifaux, par DUBOIS, J., t. XL, p. B 450. = Le niveau à faune marine de la couche Calvaire au n° 2 d'Hensies, par RENIER, A., t. XL, p. B 465. = Le — dit de Villers-St-Ghislain (concession du Levant de Mons) à St-Symphorien (1911), par HEUPGEN, J., t. XLI, p. B 217. = Aperçu sur deux coupes de —s, par CORNET, J., t. XLI, p. B 317. = Le — de Haine-St-Paul (1923), par CORNET, J., t. XLVII, p. B 105. = La constitution du sous-sol de la partie sud-ouest du Limbourg néerlandais d'après de récents —s, par RENIER, A., *Présentation*, t. XLVII, p. B 173. = Le — de Haine-St-Pierre (1924), par CORNET, J., t. XLVII, p. B 182. = — de l'Avenue d'Hyon à Mons, par MARLIÈRE, R., t. LIII, p. B 45. = Le — de Bernissart (1930), par MARLIÈRE, R., t. LV, p. B 29. = Description d'un — artésien à Differdange, par GUILLEAUME, Ch., *Présentation*, t. LIX, p. B 155. = Le — de Lichtervelde, par MICHOT, P. et DE MAGNÉE, I., t. LX, p. B 261. = Voir *Bernissart, Pachy à Tertre, Wasmès*.
- Soudan.** Les gîtes aurifères de Bambouk (— français), par DELHAYE, F., t. XLIX, p. B 248. = Essai de coordination des données lithologiques de quelques régions sahariennes et soudanaises, par DENAEYER, M. E., t. V in-4° (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 90.
- Soufre.** — sur le terris en combustion du charbonnage de Wérister, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 123. = Observations préliminaires sur la teneur en — des charbons, par FOURMARIER, P. et DELVETIAN, M., t. XLIV, p. B 181. = — et minéraux sulfatés du Kivu, par MÉLON, J., t. LVII, p. B 65. = Note sur les perturbations apportées par l'homme à l'évolution naturelle du —. Résumé, par BATTÀ, G. et LECLERCQ, Ed., t. LVII, p. B 150. = Voir *Célestine*.
- Sourbrodt.** Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à — du 28 au 31 août 1920, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. 269. = Sur la nature du sous-sol à —, par FRAIPONT, Ch. et LECLERCQ, S., t. XLVIII, p. B 283. = Voir *Sable*.
- Source.** Contribution à l'étude de quelques petites —s alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg, par LACOMBLE, J. et SCHOofs, F., t. XXXII, pp. B 48, M 91. = Sur la distribution des —s thermales du Katanga, par CORNET, J., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 70, *rapports*, t. XXXIII, p. B 85; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 41. = La répartition des —s thermales dans le Bas-Katanga, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 123; *in extenso*, t. XL, p. c 103. = Sur les —s thermales salines de la Lufubu (Province orientale, Congo belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XLV, p. B 266; *in extenso*, t. XLV, Annexe Congo, p. c 35. = A propos de la découverte de —s carbon gazeuses dans l'Hertogenwald, par LIÉGEOIS, P. G., t. LIV, p. B 27. = A propos d'une — de Barvaux, par NYS, L., t. LV, p. B 193. = Le pH des —s,

- par NYS, L., t. LV, p. B 41. = La concentration des ions hydrogènes des — par LIÉGEAIS, P. G., t. LV, p. B 121.
- Sous-sol.* Observations relatives à la quantité d'eau qui atteint la nappe aquifère centenne dans le — des dunes du littoral belge, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXIII, p. B 72. = Note sur la présence de granite dans le — de Londres, par FOURMARIER, P. t. XLIX, p. B 317. = Voir *Carte lithologique, Sondage, Sourbrodt.*
- Souvré-Visé.* La nature des phtanites de —, par CHARLES, F., t. XLVIII, p. B 167.
- Soy.* Hydrologie de la bande calcaire de — (Barvaux), par NYS, L., t. LIX, p. B 185.
- Spa.* Le tremblement de terre du 20 février 1921, par LOHEST, M. et ANTEN, J., t. XLIV, p. B 146. = Le lambeau dévonien du Sentier aux Cailloux du Heid Fanard à —, par RENIER, A., t. XLIX, p. B 72. = Sur quelques particularités de roches de la région de —, par LIÉGEAIS, P. G., t. XLIX, p. B 139.
- Spéléologie.* Sur une application du microphone à la —, par NYS, L., LINSMAN, M. et MORNARD, J., t. LIII, p. B 183. = Voir *Logne.*
- Sphenophyllale.* Sur un épi fructifère de —, par LECLERCQ, S., t. LVIII, p. B 182. = Sur un épi fructifère de —. *Sphenophyllum fertile*, Scott, par LECLERCQ, S., t. LIX, p. B 222.
- Sphenophyllum fertile* Scott. A propos du —, par LECLERCQ, S., t. LX, p. B 170. = Voir *Sphenophyllale.*
- Sphenopteris.* Voir *Houiller.*
- Sphérocobaltite.* Présence de la — au Katanga, par SCHOEP, A., *Présentation*, t. XLIV, p. B 84; *in extenso*, t. XLIV, p. c 15.
- Sphérosidérites.* Les — pétrolifères de Fontaine-l'Evêque, par STAINIER, X. t. XXXIX, p. B 291. = A propos des sidérites pétrolifères (observations à la communication de M. Stainier), par LOHEST, L., t. XXXIX, p. B 297
- Spicule.* Voir *Astraeospongia.*
- Spiennes.* Sur un contact de la craie phosphatée de Ciplly (Cp 4b) sur la craie de — (Cp 4a), par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 111.
- Spirifer.* — *hystericus* dans le poudingue givetien Gvap, par MALAISE, C., t. XXXVII, p. B 58.
- Spiriferina.* Sur la présence de végétaux dans l'assise à — *octoplicata* (T1b), par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 113. = Présentation de — *octoplicata* du schiste d'Ambève, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 114.
- Spongolithes.* L'existence de — dans le Houiller inférieur, par BELLÈRE, M., t. XLIII, p. B 115.
- Sprimont-Chanèche.* Observations sur l'hydrologie des calcaires de la région de —, par NYS, L., t. LII, p. B 219.
- Spring. W.* L'œuvre de — en géogénie, par LOHEST, M., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 329; *in extenso*, t. XXXIX, p. M 531. = Annonce du décès de —, ancien président, t. XXXIX, p. B 57.
- Stanley Falls.* Voir *Congo, Kundelungu.*
- Stanley-Pool.* Voir *Congo, Pléistocène.*
- Stanleyville.* La géologie du bassin de schistes bitumineux de — (Congo belge), par PASSAU, G., *in extenso* : Annexe Congo, t. XLV, p. c 91. = Etudes géologiques dans la contrée comprise entre Basoko et — à l'ouest, le lac Albert et la Semliki à l'est, par HENRY, J., *Présentation*, t. XLVI, p. B 208; *in extenso*, t. XLVI, p. c 49. = Voir *Congo, Schiste.*
- Staurotide.* Voir *Minéraux denses.*

**Stavelot.** Sur des cailloux d'arkose gedinnienne rencontrés à l'ouest de —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 150. = Note sur la géologie du sud du massif de —, par DE DORLODOT, L., t. XXXII, p. B 114. = Contribution à l'étude du métamorphisme du massif cambrien de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 173; *in extenso*, t. XXXVII, p. M 145. = Un charriage dans le sud du massif de —, par ANTEN, J., t. XLIX, p. B 198. = La tectonique du sud du massif de —, par CORIN, F., t. L, p. B 292. = La bordure gedinnienne métamorphique du sud du massif de —, par CORIN, F., t. LIII, p. B 27. = Stratigraphie du Revinien dans la partie centrale du Massif de —, par ANCIEN, Ch., t. LVI, p. B 332. = Découverte de filons de quartz tourmalinifère dans le Gedinnien du bord sud et est du massif de —, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 27. = Les venues éruptives du Dévonien inférieur au sud et à l'est du massif cambrien de —, par LEPERSONNE, J., *Présentation*, t. LVII, p. B 130. = Stratigraphie du massif cambrien de —, par LOHEST, M., et FORIR, H., t. XXVbis (t. I in-4<sup>o</sup>, 1908, p. 71). = Voir *Anticlinaux, Salmien, Session extraordinaire*.

**Stibine.** Sur une nouvelle face de la —, par MÉLON, J., t. LIII, p. B 18.

**Stigmara.** Certains appendices de — présentent une écorce lacuneuse, par LECLERCQ, S., t. L, p. B 273.

**Stolzembourg.** Quelques minéraux du gîte de — (Vianden, Grand-Duché de Luxembourg), par RONCHESNE, P., t. LVI, p. B 38. = Note sur les sulfures de la Mine de — Vianden (Grand-Duché de Luxembourg), par RONCHESNE, P., t. LVI, p. B 103.

**Stolzite.** Production artificielle de la céruse, de la — et d'un chromate de plomb cristallisé, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 81.

**Stratification.** Voir *Discordance, Frasnien*.

**Stratigraphie.** Note préliminaire sur la — et la tectonique du bassin carboniférien de Belmez (Andalousie), par ANTHOINE, R., t. XLIII, p. B 241. = — et tectonique du massif devillien de Grand-Halleux, par CORIN, F., *Présentation*, t. XLIX, p. B 198; *in extenso*, t. XLIX, p. M 26. = Une première application officielle d'un système de notations stratigraphiques, par RENIER, A., t. L, p. B 41. = La — du Kundelungu dans le Katanga septentrional. Note préliminaire, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LVII, p. B 130; *in extenso*, t. LVII, p. C 153. = A propos de la — des terrains métamorphiques en Afrique Centrale (note préliminaire), par VILAIN, P., *Présentation*, t. LVIII, p. B 156; *in extenso*, t. LVIII, p. C 49. = Sur la — du massif de l'Ouarsenis, par CALEMBERT, L., t. LX, p. B 208. = La corrélation des roches dévoniennes britanniques, par EVANS, J. W. (traduit de l'anglais par LEGRAYE, M.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 287. = Quelques notes sur la géologie du Congo belge, par MINETTE D'OULHAYE, t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 53. = Quelques considérations sur l'âge des terrains sédimentaires du Congo belge, par FOURMARIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 62. = Voir *Carte géologique, Congo belge, Horion-Hozémont, Or, Poudingue, Sédimentation, Sédiments, Stavelot*, (Voir aux divisions stratigraphiques).

**Structure.** Production du clivage et de la — feuilletée, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 70. = La — du massif de Theux et ses relations vec les régions voisines, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 106; *rapports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 109. = Sur la — alvéolaire, par LOHEST, M., t. XL, p. B 429. = Sur la — alvéolaire (3<sup>e</sup> note). A propos de l'orographie de la Lune, par LOHEST, M., t. XLI, p. B 173. = A propos de la — écailleuse, par LOHEST, M., t. XLII, p. B 199. = La — du Mont Picard, à Huy, par MICHOT, P., t. LV, p. B 224. = Voir *Tectonique, Vosges*.

**Styloolithes.** Sur les — du calcaire carbonifère belge, par MICHOT, P., t. L, p. B 281. = A propos des — dans les roches siliceuses, par CORIN, F., t. LI, p. B 25. = Les — du Viséen et les théories actuelles sur l'origine des joints styloolithiques.

Première note : Observations macroscopiques, par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 299.

*Subsidence*. Sédimentation et —, par PRUVOST, P., t. LIV, p. B 183.

*Succinite*. Présentation d'une fructification d'*Equisetum sp.*, d'E. Lyelli et de —, des argiles wealdiennes de Courcelles, par FRAIPONT, J., t. XXXI, p. B 142.

*Suez* (région du golfe de —). Voir *Plis diapirs*.

*Sugny-Corbion*. Note sur l'existence de veines de quartz, feldspath et chlorite dans la région de — (province de Luxembourg), par MACAR, P., t. LIX, p. B 40.

*Suisse occidentale*. Quelques lignes sur les nappes des Diablerets et du Wildhorn (Alpes de la —), par LUGEON, M., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 357.

*Sulfates*. Sur la décomposition de quelques — acides à la suite d'une déformation mécanique. *Résumé et conclusions*, par SPRING, W., t. XXXI, p. B 152. = Voir *Minéralogie*.

*Sulfures*. Voir *Cuivre*, *Kipushi*, *Stolzembourg*.

*Sûre*. Voir *Dévonien*, *Synclinal (de l'Eifel)*.

*Surongo*. Contribution à la géologie du Haut-Uele entre Niangara et —, par DE RAUW, H., *Présentation*, t. LIX, p. B 35.

*Sy*. Présentation de *Conularia aff. undulata* (Conrad), du calcaire frasien de —, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 128.

*Syérites*. Bibliographie : Sur l'existence de — néphéliniques dans la région de Rutshuru (Graben central africain) par DE DORLODOT, L., t. LI, p. B 53.

*Symplectites*. Contribution à l'étude des —, par MICHOT, P., t. LX, p. B 385

*Synclinal*. Le — de l'Eifel dans la région d'Herbeumont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 269. = Note préliminaire sur l'allure du versant méridional du — de l'Eifel dans la vallée de la Sûre, par BRICHANT, A., t. XLIX, p. B 296. = Le — posthume de Quaregnon, par CORNET, J., t. L, p. B 187. = Le — de Quaregnon dans le sud du Borinage, par VILAIN, P., t. L, p. B 222. = Contribution à l'étude du Dévonien inférieur de l'anticlinal de Givonne et du flanc méridional du — de l'Eifel, au sud de la vallée de la Sûre, par BRICHANT, *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. M 3. = Le contact du Silurien et du Couvinien du bord sud du — de Namur entre Wépion et Floreffe, par MICHOT, P., t. LIV, p. B 178. = Voir *Géosynclinal*, *Tectonique*, *Thiriau*.

*Synclitorium*. Voir *Tectonique*.

*Syrie*. Voir *Asphalte*.

## T

*Tailfer*. Voir *Couvinien*.

*Tambwe*. Communication sur la roche éruptive de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVIII, p. B 99; *in extenso*, t. XLVIII, p. c 9.

*Tandia*. Présentation d'un échantillon de roche éruptive de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLV, p. B 229; *in extenso*, Annexe Congo, t. XLV, p. c 9.

*Tanganyika*. Minéraux du —-Moero (Congo belge), par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 229. = Esquisse géologique du Bassin charbonnier du —, par JAMOTTE (au nom du Comité spécial du Katanga), t. LIII, *in extenso*, p. B 21. = Itinéraire géologique Tembwe-Lusinga —, par JAMOTTE (au nom du Comité spécial du Katanga), *Présentation*, t. LIII, p. B 35; *in extenso*, t. LIII, p. c 81. = L'existence de grès glauconifères à la base du Kundelungu des Marungu

(—Moero) et ses conséquences paléogéographiques, par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LIX, p. B 39 et B 60; *in extenso*, t. LIX, p. C 1. = Voir *Congo, Géographie physique, Grands Lacs, Kasokote*.

*Tantara*. Voir *Minéralogie*.

*Tarannon*. Voir *Silurien*.

*Tarija*. Mammifères fossiles de — (de M. Boule), analyse par FRAIPONT, Ch., t. XLV, p. BB 3.

*Taunusien*. L'âge — du grès de Wihéries, par ASSELBERGHS, Et., t. XLV, p. B 266. = Sur la présence du genre *Pterygotus* dans le — (Coblentzien inf.) du bord N. du synclinal de Dinant, t. XLVIII, p. B 130.

*Tectonique*. Le prolongement de la faille eifélienne à l'est de Liège, par FOURMARIER, P., t. XXX, p. B 113; t. XXXI, pp. B 47, M 107. = Réponse à M. Harzé, E., au sujet des failles de la Campine, par FORIR, H., t. XXXI, pp. B 61, M 137. = Sur la figuration des failles transversales dans le bassin houiller du nord de la Belgique. Réplique à la réponse de M. Forir, H., par HARZÉ, E., t. XXXI, pp. B 62, M 153. = Observation directe de l'accentuation d'une faille, pendant le Quaternaire, dans la vallée de la Meuse, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 62. = Les grandes lignes de la géologie des terrains primaires de la Belgique, par LOHEST, M., t. XXXI, pp. B 89, M 219. = Discussion relative au travail précédent, par HABETS, A., LOHEST, M., GEVERS, E., t. XXXI, p. B 89. = Les dislocations du Congo. Note préliminaire, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171. = Sur les deux failles principales de l'est de la Campine, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 172. = Observations sur cette communication, par HABETS, A., t. XXXI, p. B 176. = Réponse à ces observations, par FORIR, H., t. XXXI, p. B 177. = Allure du Houiller et du Calcaire carbonifère sous la faille eifélienne, par LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XXXI, pp. B 177, M 573. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Les dislocations du bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205; t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45. = Essai de carte — de la Belgique et des provinces voisines, par DEWALQUE, G., t. XXXII, pp. B 57, 72, M 121. = Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G. D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Description et interprétation de la coupe de Calcaire carbonifère de la Sambre, à Landelies, par BRIEN, V., t. XXXII, pp. B 82, M 239. = Observations sur cette notice, par LOHEST, M., t. XXXII, pp. B 82, M 257. = Réponse à ces observations, par BRIEN, V., t. XXXII, p. B 83. = Quelques observations sur le levé géologique de la région traversée par la faille eifélienne, entre Chokier et Hermalle-sous-Huy, par D'ANDRIMONT, R., t. XXXII, pp. B 83, M 199. = Sur une cause de variation de l'inclinaison de l'axe terrestre sur le plan de l'écliptique, par LECRENIER, Ad., t. XXXII, pp. B 84, M 129. = La théorie des plis-failles. Un point de l'histoire de la géologie belge, par CORNET, J., t. XXXII, p. B 90. = Observations géologiques faites au Marungu (1904), par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, pp. B 93, M 315; t. XXXIII, p. B 51. = Le Bruxellien des environs de Bruxelles, par MOURLON, M., t. XXXII, pp. B 99, M 329. = Discussion relative à cette communication, par LOHEST, M., MOURLON, M., t. XXXII, p. B 99. = Expériences de —, par LOHEST, M., t. XXXIII, p. B 70, B 91. = Le processus — de l'anticlinal de Gelsenkirchen, dans le bassin houiller de la Ruhr, d'après Hans Mentzel, par RENIER, A., *Présentation et rapports*, t. XXXIII, p. B 118; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 173. = Les dislocations du bassin du Congo. II. La faille de la Chute de Wolf, par CORNET, J., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 97; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 149. = La structure du bassin houiller du Couchant de Mons, par CORNET, J., t. XXXIV, p. B 103. = La — de l'Ardenne, par FOURMARIER, P., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 60; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 15. = La faille de Forêt et le lambeau de Charleroi, par BER-

TAUX, A. et CAMBIER, R., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 104; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 59. = Les failles de Hasoumont et de Louveigné, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 130; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 73. = Note à propos d'une cassure minéralisée de la carrière de Montfort à Poulseur, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 192. = Le Gedinnien de l'anticlinal de l'Ardenne entre les massifs de Rocroy et de Serpont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, pp. B 63, M 41. = De l'allure du contact entre le Revinien et le Salmien à Nase, par FRAIPONT, C., t. XXXVIII, p. B 171. = L'arkose cambrienne du massif de Rocroy. La faille de Rocroy, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 232. = Le synclinal de l'Eifel dans la région d'Herbeumont, par FOURMARIER, P., t. XXXVIII, p. B 269. = Le calcaire carbonifère à St-Symphorien-lez-Mons, par CORNET, J., t. XXXVIII, p. B 300. = Expériences de —, par LOHEST, M., *Présentation*, t. XXXIX, p. B 329; *in extenso*, p. M 547. = La — de la région d'Albertville, par MERCENIER, M., *Présentation*, t. XL, p. B 240; *in extenso*, t. XL, p. C 83. = Quelques failles du Silurien du bois de Presles, par LASSINE, A., t. XLI, p. B 50. = Sur la stratigraphie et la — du Cambrien supérieur au sud de Vielsalm, par ANTEN, J., t. XLI, p. B 80, M 31. = Observations sur la structure de la crête silurienne du Condroz dans sa partie occidentale, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 252. = Sur le tracé de la faille du Midi à l'ouest de Jamioulx, par ANTHOINE, R., t. XLI, p. B 296. = A propos des failles de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse, par BERTIAUX, A., t. XLI, p. B 298. = La poussée calédonienne dans le massif siluro-cambrien du Brabant, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 300. = Observations sur le versant nord et la partie centrale du synclinal de l'Eifel dans la région de Bertrix-Herbeumont, par FOURMARIER, P., t. XLI, p. B 325. = Stratigraphie et — du terrain burnotien dans la région de Thuin, par ANTHOINE, R. et DE DORLÉDOT, L., *Présentation*, t. XLI, p. B 333. = Contribution à l'étude — du Katanga. Relations entre les mouvements orogéniques du sud et les grands effondrements de la partie centrale du Katanga (première note), par DELHAYE, F., Publ. Congo, t. XLI, p. 5. = Le lambeau de poussée de Kinkempois, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 121. = Sur l'allure des couches du Famennien et du calcaire carbonifère entre Aywaille et Florzé, par ANTHOINE, R. et LESPINEUX, G., t. XLII, p. B 194. = La — du bassin houiller du Hainaut. Les failles des districts de Charleroi et du Centre, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. M 169. = Rapports sur le travail précédent, par LEDOUBLE, O., VRANCKEN, J. et LOHEST, M., t. XLII, p. M 218. = Sur la structure de la région comprise entre Maulonne et le Fort, par BELLIERE, M. B., t. XLIII, p. 177. = Sur l'allure en dôme du quartzite blanc de Hourt, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 189. = Les grands traits de la — du Congo occidental, par DELHAYE, F. et SLUYS, M., t. XLIII, p. C 57. = Note préliminaire sur la stratigraphie et la — du bassin carbonifère de Belmez (Andalousie), par ANTHOINE, R., t. XLIII, p. B 241. = Note sur la structure tectonique de la partie occidentale de l'avant-pays de la Cordillère bétique, par ANTHOINE, R. et D'ANDRIMONT, R., t. XLIV, p. B 117. = Observations sur la structure — des falaises de Funchal (Ile Madère), par ANTHOINE, R., t. XLIV, p. B 153. = Etudes sur la structure du Bassin crétacique du Hainaut. I. Région entre Jemappe et Ghlin, par CORNET, J., t. XLIV, p. M 11. = Rapports sur le travail précédent, par FOURMARIER, P., LOHEST, M., DE DORLÉDOT, H., t. XLIV, p. M 48. = Les grands traits de la — du Congo occidental (2<sup>e</sup> note préliminaire) : Description de quatre coupes générales à travers les terrains sédimentaires du Congo occidental, par DELHAYE, F. et SLUYS, M., t. XLIV, p. C 23. = A propos des plis diapirs. Rappel de quelques principes de —, par LOHEST, M., t. XLIV, p. B 94. = A propos des plis diapirs, par LYKIARDOPOULO, N. A., t. XLIV, p. B 140. = A propos de l'allure des couches aux carrières de Maulenne, par FOURMARIER, P., t. XLVII, p. B 27. = Exposé de la — du sud-est de la Russie d'Europe, par TIKHONOVITCH, N. N., t. XLVII, p. M 3. = La faille de Champalle, par FOURMARIER, P., t. XLVIII, p. B 32. = Note sur les failles de la Campine, par TOUWAIDE, R. et M., t. XLVIII, p. B 58. = La faille des Herbières, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 73. = Le synclinal

de Roubaix et l'anticlinal de Tournai, par DELECOURT, J., t. XLVIII, p. B 133. = La faille eifélienne dans le ravin d'Engihoul, par FOURMARIER, P., t. XLVIII, p. B 215. = L'allure du calcaire givetien à Charlemont (Givet), par FOURMARIER, P. et LEGRAYE, M., t. XLVIII, p. B 279. = A propos de la faille de Charlemont, par DE DORLODOR, L., t. XLVIII, p. B 318. = La stratigraphie et la — du massif devillien de Grand-Halleux, par CORIN, F., *Présentation*, t. XLIX, p. B 198; *in extenso*, t. XLIX, p. M 26. = La stratigraphie et la — du Dévonien au sud de la faille de Xhoris, par POUTCHINIAN, V., t. L, p. B 172. = La — du sud du massif de Stavelot, par CORIN, t. L, p. B 292. = Faille à deux rejets successifs dans le crétacique de Ciply, par CORNET, J., t. LI, p. B 37. = Remarques sur la — de la zone stannifère Kikóle-Kayombo-Muanza (Haut-Katanga), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LI, p. B 66; *in extenso*, t. LI, p. C 21. = Observations sur la — du bassin houiller d'Anhée, par ANDRIEN, A., t. LI, p. B 96. = Note sur la — de la région au nord de Salmchâteau, par CORIN, F., t. LI, p. B 264. = La — du Dévonien moyen entre Esneux et Plainevaux, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 233. = Note sur un type particulier d'accident, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 97. = La — du Dévonien du bord S. du synclinal de Namur entre Dave et Naninne, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 102. = Note sur la — du Silurien aux environs de Fauquez, par COUNTRY, R., t. LIV, p. B 23. = La — de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse entre Dave et le Samson, par MICHOT, P., t. LV, p. B 129. = — du synclinorium de la Vesdre au nord-est de la Fenêtre de Theux, par ADERCA, B., *Présentation*, t. LV, p. B 165; *in extenso*, t. LV, p. M 37. = La — du Silurien entre Huy et Ombret, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LV, p. B 203; *in extenso*, t. LV, p. M 73, 1 carte. = Les nappes de charriage du Précambrien dans le nord-est du Congo belge, par MICHOT, P., *Présentation*, t. LVII, p. B 33; *in extenso*, t. LVII, p. C 43. = L'anticlinal de Givonne et le flanc sud du Synclinal de l'Eifel entre la vallée de la Meuse et le méridien de Corbion (Ardennes française et belge), par MACAR, P., *Présentation*, t. LIX, p. B 61; *in extenso*, t. LIX, p. M 51. = Le tracé de la faille de Xhoris dans la région de Werbomont, par LHOEST, A., t. LIX, p. B 180. = La faille de Banneux et ses relations avec le charriage du Condroz (faille de Theux), par FOURMARIER, P., t. LIX, p. B 257. = Note préliminaire sur la — du massif de l'Ouarsenis, par CALEMBERT, L., t. LX, p. B 40. = Quelques conséquences des dernières recherches sur la géologie de Madagascar, par FOURMARIER, P., t. LX, p. B 234. = Observations —s sur le Kibalien et le Cristalloyphyllien dans le Kibali-Ituri, par ANTHOINE, R., t. LX, p. B 410. = Le rôle géologique des Mylonites ou roches écrasées, par TERMIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 89. = Sur la question du grand écrasement de Pamir, par MOUCHKÉTOV, D., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 157. = Quelques lignes sur les nappes des Diablerets et du Wildhorn (Alpes de la Suisse occidentale), par LUGEON, M., t. V, in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 357. = Notes sur la géologie de la forêt de Charnwood, par WATTS, W. W. (traduit sur le texte anglais par FOURMARIER, P.), t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 277. = Etudes géologiques dans la province orientale du Congo belge, par HENRY, J., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 77. = Sur l'origine des cassures africaines, par JOLEAUD, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 85. = Géologie de l'Atlas du Maroc, par RUSSO, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 106. = Les dernières ondulations du sol en Belgique et les terrasses de la Meuse, par FOURMARIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 110. = Les tremblements de terre envisagés comme les manifestations les plus récentes des phénomènes de plissement du sol belge, par RENIER, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 149. = Voir *Anticlinaux, Ardenné, Autoclases, Bassin de Dinant, Brèche, Calcaire carbonifère, Cambrien, Campine, Charriage, Condroz, Congo, Coupe, Couvin, Déformation, Discordance, Dislocations, Expérience, Faille, Fenêtre, Gedinnien, Géosynclinal, Glissement, Herve, Houiller, Landelies, Mer du Nord, Mons, Namur, Nappe de Soiron, Plis diapirs, Plissements, Rahier-La Gleize, Réseau de failles, Russie, Saint-Ghislain, Salmien, Séismologie, Session extraordinaire (synclinal de l'Eifel), Siluro-Cambrien, Socle, Sondage, Stavelot, Synclinal, Theux, Tournaisien, Visé, Vosges, Xhoris.*

*Tembwe-Lusinga.* Voir *Tanganyika*.

*Templewe.* Voir *Puits naturel*.

*Terrains métamorphiques.* A propos d'une note de M. Corin, F, intitulée : « Les — du socle ancien du Congo », par DE MAGNÉE, I., *Présentation*, t. LIX, p. B 149; *in extenso*, t. LIX, p. C 43. = Voir *Stratigraphie*.

*Terrains poreux.* Circulation des eaux calcaireuses dans les —, par LIÉGEOIS, P. et PARMENTIER, A., t. XLV, p. B 150; t. XLVI, p. B 235.

*Terrains primaires.* Les grandes lignes de la géologie des — de la Belgique, par LOHEST, M., t. XXXI, pp. B 89, M 219. = Discussion relative au travail précédent, par HABETS, A., LOHEST, M. et GEVERS, E., t. XXXI, p. B 89.

*Terrasses.* Deuxième note sur les — de la vallée de la Vesdre, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 73. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M., KRAENTZEL, Fd., t. XXXII, p. B 75. = Sur un affleurement remarquable de la faille de Theux et ses relations avec les — de la Hoegne, par RENIER, A., t. XLVII, p. B 167. = Note sur les — pléistocènes du bassin de la Haine, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 50. = Les — de la Meuse et de la Sambre, par MOUCHAMPS L., t. LVI, p. B 232. = Etude des — fluviales sur le versant sud de l'Ardenne, par RIGO, M., *Présentation*, t. LVIII, p. B 198; *in extenso*, t. LIX, p. M 3. = Les dernières ondulations du sol en Belgique et les — de la Meuse, par FOURMARIER, P., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 110. = Voir *Basse terrasse*, *Géographie physique*, *Meuse*, *Ourthe*, *Sambre*, *Vesdre*.

*Terre plastique.* L'emploi du mot —, par LOHEST, M., t. XLVI, p. B 290. = Sur une — trouvée à Fraineux-Nandrin, par LIÉGEOIS, P. G., t. LIV, p. B 86.

*Tertiaire.* Note sur un puits creusé à Landen, en vue de l'établissement d'une distribution d'eau, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 95. = Un nouveau gîte de sable à Ougrée, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 129. = Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-Mer du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Un équivalent du Forest-bed de Cromer en Hollande. L'âge de l'argile de Tegelen et les espèces de cervidés qu'elle contient, par DUBOIS, E., *Bibliographie*, par FORIR, H., t. XXXII, pp. B 57, BB 3. = Le Forest-bed et les Lignites du Rhin dans la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 57. = Observations sur cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 59. = Le sud-est du Limbourg hollandais. Essai géologique, par UHLENBROEK, G. D., t. XXXII, pp. B 67, M 151; t. XXXIII, p. B 44. = Le Forest-bed et les Lignites du Rhin en Campine. Réplique aux objections de M. Forir, H., par VELGE, G., t. XXXII, p. B 76. = Réponse à la notice précédente, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 79. = Les Lignites du Rhin dans les sondages houillers de la Campine, par VELGE, G., t. XXXII, p. B 86. = Réponse à cette communication, par FORIR, H., t. XXXII, p. B 89. = Le Bruxellien des environs de Bruxelles, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 99, M 329. = Discussion relative à cette communication, par LOHEST, M. et MOURLON, M., t. XXXII, p. B 99. = Les affleurements du terrain tertiaire dans le Limbourg, par VELGE, G., t. XXXII, pp. B 106, M 147. = Observations relatives à cette communication, par MOURLON, M., t. XXXII, p. B 106. = Note sur les formations —s et quaternaires recouvrant le bassin houiller du Limbourg belge et du Limbourg hollandais, par VELGE, G., *Présentation et rapports*, t. XXXIV, p. B 50; *in extenso*, t. XXXIV, p. M 3. = Observations sur ce travail, par MM. LOHEST, FORIR et HABETS, t. XXXIV, p. B 50. = Les lignites du Rhin dans le Limbourg néerlandais, par FORIR, H., t. XXXIV, p. B 55. = Bois silicifié des sablières de La Hamaide (Hautrages), par POHL, A., t. XXXIV, p. B 94. = Structure et origine des grès du — parisien, par Cayeux, L., par DE DORLÉDOT, L., t. XXXIV, p. BB 3. = Gisements de sable blanc et de lignite exploités au bois du Rapois (Havré), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XXXVI, p. B 263; *in extenso*, t. XXXVI, p. M 239. = Note sur quelques fossiles du Pliocène d'Anvers, par VON KOENEN, A., t. XXXVIII, p. B 177. = Sur les grès wealdien des environs de Mons, par

LEDOUX, A., t. XXXVIII, p. B 184. = Etude sur les roches cohérentes du — belge, par LEDOUX, A., t. XXXVIII, pp. B 195, M 143. = Sur quelques dépôts *Onx* de Biesmèree, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 81. = Note sur quelques affleurements dans le Quaternaire et le — des environs de Bruxelles, par CUMONT, G. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 184. = Les terrains —s et crétaciques traversés par les puits du siège d'Hautrages des charbonnages du Hainaut, par CORNET, J., t. XL, p. B 250. = Sur quelques affleurements de l'Yprésien à Mons et aux environs, par CORNET, J., t. XL, p. B 258. = Les terrains — et crétaciques traversés par les puits du siège de Baudour (concession de l'Espérance) des charbonnages du Hainaut (1912-1913), par CORNET, J., t. XLI, p. B 97. = Sur la disposition transgressive du Landenien marin dans le bassin de la Haine, par CORNET, J., t. XLI, p. B 126. = Etude du Landenien supérieur dans le Hainaut, par STEVENS, Ch., t. XLI, p. M 3. = Observations sur les grès —s des environs de Liège, par FOURMARIER, P., t. XLII, p. B 155. = Sur la présence d'un nouveau gisement de sable — sur la planchette de Sart-lez-Spa, par ANTEN, J., t. XLII, p. B 171. = A propos de l'âge des sables —s des environs de Liège, par FOURMARIER, P., t. XLIII, p. B 164. = Les terrains —s et crétaciques traversés aux puits des charbonnages du Levant de Mons à Estinne-au-Val, par SCHELINCK, F., t. XLV, p. B 217. = L'importance de l'affaissement des dépôts —s dans les poches de dissolution des terrains calcaires du Condroz et des régions voisines, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 237. = Sur le dépôt — de G'doumont, par Nys, L., t. LIII, p. B 41. = Contribution à l'étude des formations crétacées et —s du bassin de Mons. Fasc. 1, par MARLIÈRE, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 31. = Observations nouvelles sur les dépôts —s des environs de Liège, par FOURMARIER, P., t. LVII, p. B 178. = Note sur une série d'échantillons du — de Californie, par FOURMARIER, P., t. LVIII, p. B 263. = Contribution à l'étude des formations crétacées et —s du bassin de Mons, par MARLIÈRE, R., t. LVIII, p. M 3. = Une visite à la Brach-Kopf, par RENIER, A., t. LX, p. B 23. = Note complémentaire sur les « Grès » blancs de la Brach-Kopf (Hautes-Fagnes), par DE MAGNÉE, I. et MACAR, P., t. LX, p. B 26. = Voir *Bruwellien, Dépôts tertiaires, Herve, Liège, Mons, Montien, Morlanwelz, Oligocène, Onx, Pétrographie, Phenacodus, Sable, Sondage.*

*Tertre.* Voir *Sondage.*

*Theux.* Le structure du massif de — et ses relations avec les régions voisines, par FOURMARIER, P., *Présentation*, t. XXXIII, p. B 106; *rappports*, t. XXXIII, p. B 127; *in extenso*, t. XXXIII, p. M 109. = L'extension méridionale de la Fenêtre de —, par GOFFART, G., t. LIV, p. B 137. = Recherches sur les limites orientale et méridionale de la fenêtre de —, par ANCIEN, Ch. et BOURGUET, F., t. LVI, p. B 92. = Quelques précisions sur la stratigraphie des calcaires viséens de la fenêtre de —, par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 313. = Voir *Faille, Hydrologie, Tectonique.*

*Thieu.* Sur la nature des matériaux crétaciques qui ont envahi les travaux de la fosse de —, le 2 mars 1914, par CORNET, J., t. XLI, p. B 209. = La meule de Bracquignies dans la vallée du ruisseau de St-Pierre près de —, par CORNET, J., t. XLIV, p. M 3. = Sur la brèche crayeuse et la faille de — (Hainaut), par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 265. = Description géologique d'un puits naturel rencontré dans les travaux souterrains du Charbonnage de — (Siège Saint-Henri), par JACOB, C., t. LVI, p. B 301. = La brèche crayeuse et la faille de — (description géologique), par MARLIÈRE, R., t. LVI, p. B 310. = Voir *Wealdien.*

*Thiriau.* Le synclinal du —. 1<sup>re</sup> note, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 154. = Même sujet, 2<sup>e</sup> note, t. XLIX, p. B 192.

*Thoreaulite.* La —, nouvelle espèce minérale (Note préliminaire), par BUTTGEBACH, H., t. LVI, p. B 327.

*Thudinie.* Le Crétacé de la — (Entre-Sambre-et-Meuse), par LERICHE, M., t. LIX, p. B 44.

*Thuin.* Voir *Paléontologie.*

**Thysville** Note sur la géologie des environs de —, par MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. XL, p. B 468; *in extenso*, t. XL, p. C 147. = L'argile blanche de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LIII, p. B 69; *in extenso*, t. LIII, p. C 47. = Sur un dépôt de tourbe des environs de —, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 130; *in extenso*, t. LVII, p. C 149. = Voir *Congo*.

**Tihange-lez-Huy**. Voir *Graptolites*.

**Titane**. Voir *Sables*.

**Topographie**. Un aspect de la — des environs de Louvain, par LEFÈVRE, M. A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 145.

**Tore d'oligiste**. Présentation d'un — de Kambove, par BUTTGENBACH, H., t. XXXII, p. B 53.

**Tortue**. Découverte d'un ossement de — dans une grotte de la région de la Meuse, par FOURNIER, G., t. XXXI, p. B 77.

**Toungouzka**. Le bassin houiller des —, par LOGATCHOFF, V., t. XLVI, p. B 263.

**Tourbe**. Sur un dépôt de — des environs de Thysville, par POLINARD, E., *Présentation*, t. LVII, p. B 130; *in extenso*, t. LVII, p. C 149. = Voir *Caillouze*.

**Tourbières**. Voir *Baraque Michel*.

**Tourmaline**. Les roches tourmalinifères des poudingues dévoniens, par LOHEST, M., t. XXXV, p. B 226. = Les veines dans les roches tourmalinifères, par LOHEST, M., t. XXXVI, p. B 245. = Note sur les —s de Remagne, par COSYNS, G., t. XXXVI, p. B 172. = Découverte d'arkose tourmalinifère dans les psammites de Fooz, par MALAISE, C., t. XXXVIII, p. B 183. = Découverte de — et de rutile dans un filon de quartz du quartzite devillien de Hourt, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 176. = Voir *Petit Thier*.

**Tournai**. Sur une faune carbonifère (T1a) recueillie dans un puits de la carrière de l'Orient, à —, par DESTINEZ, P., t. XXXVII, p. B 131. = Voir *Tectonique*.

**Tournaisien**. Sur les facies oolithiques de T1c dans la région de Houmart-Jenneret, par ANTHOINE, R., t. XL, p. B 114. = Quelques mots sur l'hydrologie du calcaire — belge, par D'ANDRIMONT, R. et FRAIPONT, Ch., t. XL, p. B 404. = Plis secondaires du — de Chanxhe, par FOURMARIER, P., t. XLVIII, p. B 257. = Voir *Modave*.

**Tournaisis**. Voir *Houiller*.

**Tourtia**. Voir *Crétacique*.

**Transgressions**. Sur les — et les régressions marines, par DE GROSSOUVRE, A., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 265. = Voir *Turonien*.

**Tremblement de terre**. Voir *Séismologie*.

**Trias**. Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique, tenue à Stavelot, du 9 au 11 septembre 1905, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXII, p. B 109. = Note sur les dépôts triasiques d'origine glaciaire dans la Province orientale (Congo belge), par PASSAU, G., *Présentation*, t. XL, p. B 468; *in extenso*, t. XL, p. C 152.

**Tronc**. — d'arbre debout du charbonnage de Gosson-Lagasse, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = Présentation d'un — debout du toit de la couche Broze des Charbonnages Réunis de Charleroi, par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 59. = Note sur la découverte de —s d'arbres fossiles faite au puits n<sup>o</sup> 6 des charbonnages du nord de Charleroi, par MATHIEU, F. F., t. XXXVII, p. B 70. = Note sur des —s debout du terrain houiller, par HARSÉE, H., t. XLIV, p. B 119.

**Trouille**. Sur le Crétacique de la haute vallée de la —, par CORNET, J., t. XLVI, p. B 64.

*Tshamakela*. Géologie et hydrologique de la région de —, par DELHAYE, F., *Présentation*, t. XL, p. B 371. = Voir *Congo*.

*Tsheko-Saka*. La Grotte de — (Province de Lusambo, Congo belge), par CREPPE, N., t. LIX, p. c 55.

*Tshisomboia*. Voir *Bushimaie*.

*Tshuapa*. Voir *Congo belge*.

*Tuf*. Les cascades de Barse et le — du Hoyoux, par LOHEST, M. et FORIR, H., t. XXXI, p. B 155. = Observations sur les cascades de la vallée du Hoyoux, par LESPINEUX, G., t. XXXI, p. B 160.

*Tuffeau*. Note sur le — maestrichtien du bord nord du bassin crétacé du Hainaut, par DELHAYE, H., t. XXXV, p. B 33. = Voir *Antoing*.

*Tunisie*. Cristaux de cérusite de —, par BUTTGENBACH, H., t. XXXV, p. B 264. = Anglésite de Sidi-Amor (—), par BUTTGENBACH, H., t. XXXVII, p. B 228. = Observations géologiques au Djebel Slata et au Djebel Hameima (— centrale), *Présentation*, t. XLV, p. B 109; *in extenso*, t. XLV, p. M 3. = Sur un nouveau minéral provenant de —, par BUTTGENBACH, H., t. XLVI, p. B 212. = Minéraux de —, par BUTTGENBACH, H., t. LI, p. B 255. = Le rôle possible des charriages en métallogénie, par DE LAUNAY, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 111. = Les minéraux de Sidi Amor Ben Salem (—), par BUTTGENBACH, H., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 100.

*Turonien*. Le — entre Mons et l'Escaut, par CORNET, J., t. XLII, p. M 125. = Note sur le — de la région de Bernissart, par CORNET, J., t. XLV, p. B 215. = Le — de Blaton, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 207. = Le — de la région de Péruwelz, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 273. = La disposition transgressive du — dans le bassin de Mons, par CORNET, J., t. LI, p. B 78. = Voir *Crétacique*.

## U

*Ubanghi*. Notes sur quelques roches de l'— et de la Sangha, par CORNET, J., t. XXXVII, p. B 146. = Quelques indications sur la géologie du District de l'—, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LIV, p. B 205; *in extenso*, t. LIV, p. c 95. = Voir *Congo*.

*Uembe*. Contribution à l'étude géologique de l'—, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LIII, p. B 84; *in extenso*, t. LIII, p. c 87.

*Uccle*. Voir *Bruelles*.

*Uele*. Description de quelques roches du Bas et du Haut —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 31; *in extenso*, t. XLVI, p. c 5. = Au sujet de quelques bauxites de l'—, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. LI, p. B 275. = Géologie des rives de l'—, de Pioka à Niangara, par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LIII, p. B 45; *in extenso*, t. LIII, p. c 49. = Voir *Buta*, *Calcaire*, *Congo*, *Haute-Duru*, *Zobia*.

*Ukraine*. Description de bois fossiles de l'—, par ZALESSKY, D., *Présentation*, t. XLIX, p. B 180. = Le géosynclinal de l'— et la barrière dévonienne de Polessjé, d'après les renseignements récents, par OPOKOFF, O., *Présentation*, t. XLIX, p. B 180; *in extenso*, t. XLIX, p. M 3.

*Ulendroïdes*. Origine raméale des cicatrices —, par RENIER, A. t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 1910, p. 35.

*Ulindi-Kiloboze*. Voir *Congo belge*.

*Ulodendron*. Voir *Paléontologie*.

*Undulata*. Voir *Conularia*.

*Upemba*. Les dislocations du bassin du Congo, I. Le Graben de l'—, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 171; t. XXXII, p. M 205; t. XXXIII, p. B 44. = Extrait du rapport sur ce travail, par BUTTGEBACH, H., t. XXXII, p. M 235; t. XXXIII, p. B 45.

*Upotos*. Géologie du cours moyen du Congo et de la colline des —, par PASSAU, G., t. XXXVII, p. B 217.

*Uranine*. Voir *Hydrologie*.

*Uraninite*. Sur l'— cristalline de Kasolo-Shinkolobwe (Katanga), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. c 42. = Note sur le réseau de l'—, par SCHOEPF, A. et BILLIET, V., t. LVIII, p. B 198.

*Uranium*. Note préliminaire sur des minerais d'— et de radium trouvés au Katanga, par BUTTGEBACH, H., *Présentation*, t. XLIV, p. B 170; *in extenso*, t. XLIV, p. c 5. = Voir *Ianthinite, Minéraux*.

*Uranolépidite*. Voir *Katanga*.

*Uranotile*. Sur une variété de d'— de Chinkolobwe (Katanga), par THOREAU, J., *in extenso*, t. LIII, p. B 60.

*Urega*. Sur la zone aurifère de l'— oriental (Kivu, Congo belge), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVII, p. B 38; *in extenso*, t. LVII, p. c 55. = Sur la série luabienne du bassin Ulindi-Kiloboze (—, Kivu), par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 21; *in extenso*, t. LVIII, p. c 1. = Sur le type de granite dont dérive l'or dans l'— oriental, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 141; *in extenso*, t. LVIII, p. c 36.

*Urundi*. Un poudingue intraformationnel dans la série métamorphique de l'—, par VAN AUBEL, R., *Présentation*, t. LVIII, p. B 67; *in extenso*, t. LVIII, p. c 32. = *Idem*, t. LX, p. B 37.

*Uzielli*. Voir *Expériences d'—*.

## V

*Val-Saint-Lambert*. Voir *Sable*.

*Vases marines*. Le rôle des organismes dans la formation des —, par DAMAS, D., t. LVIII, p. B 143.

*Vaterite*. La biréfringence de forme dans la —, par DONNAY, J. D. H., t. LIX, p. B 215.

*Vequée*. Le sondage de la — au N. E. de Boncelles, par MALAISE, C., t. XXXIX, p. B 327.

*Végétaux*. Sur la présence de — dans l'assise à *Spiriferina octoplicata* (T1b), par RENIER, A., t. XXXIII, p. B 113. = Sur la présence de — dans l'assise (H1a) du terrain houiller, à Modave et à Ocuier, t. XXXIII, p. B 117. = Première découverte de — à structure conservée dans le terrain houiller belge, par RENIER, A., t. XXXVII, p. B 9. = Note sur quelques — fossiles du marbre noir de Dinant, par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 95. = Présentation d'un débris végétal de Poligiste oolithique du Famennien de Sclaigieux, par MORESSÉE, G., t. XXXVII, p. B 134. = Note sur quelques — fossiles du marbre noir de Dinant (Dinantien moyen), par RENIER, A., *Présentation*, t. XXXVII, p. B 172. = Les — à structure conservée du Houiller belge, par LECLERCQ, S.; Note I, t. LI, p. B 53; Note II, t. LI, p. B 89; Note III, t. LI, p. B 221.; Note IV, t. LI, p. B 300. = Sur l'évolution des *Etapteris*, par LECLERCQ, S., t. LV, p. B 51. = Application de la lumière infra-rouge à l'étude microscopique des — fossiles,

- par LECLERCQ, S., t. LVI, p. B 351. = Contribution à l'étude des — du Poudingue de Wéris (Dévonien inférieur), par LHOEST, A., t. LVIII, p. B 206. = Note sur quelques — fossiles du Dinantien moyen de Belgique, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 83. = Premières observations sur la structure anatomique des — du Houiller belge, par LECLERCQ, S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 116. = Voir *Paléontologie, Wériser*.
- Veines*. Note sur l'existence de — de quartz, feldspath et chlorite dans la région de Sugny-Corbion (province de Luxembourg), par MACAR, P., t. LIX, p. B 40. = Voir *Métamorphisme*.
- Velge*. Voir *Limon*.
- Vénézuéla*. Sur la géologie et les roches des environs de Bolivar (—), par DUPARC, L., et CUISINIER, L., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 183.
- Ventriculites*. Voir *Crétacé*.
- Venus éruptives*. Les — du Dévonien inférieur au sud et à l'est du massif cambrien de Stavelot, par LEPERSONNE, J., t. LVII, p. B 130.
- Verre*. Présentation d'échantillons de —, par LEGRAYE, M., t. LV, p. B 123.
- Verviers*. Présentation de psammite d'Esneux, plissé, de la montagne de Hombiet, à l'est de —, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 48. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M., t. XXXII, p. B 49. = Quelques observations sur les calcaires dévoniens à l'est de —, par ADERCA, B., t. LV, p. B 87. = Un spicule d'*Astraeospongia Devoniensis*, Hinde, dans les calcaires givetiens à l'est de —, par ADERCA, B., t. LV, p. B 154. = Voir *Faille, Gîte fossilifère*.
- Vesdre*. Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la —, par RENIER, A., t. XXXII, p. B 73. = Observations sur cette communication, par LOHEST, M., KRAENTZEL, Fd., t. XXXII, p. B 75. = Troisième note sur les terrasses de la vallée de la —, par RENIER, A., t. XXXVI, p. B 255. = Tectonique du synclorium de la — au nord-est de la Fenêtre de Theux, par ADERCA, B., *Présentation*, t. LV, p. B 165; *in extenso*, t. LV, p. M 37. = Stratigraphie et variations de facies du Dinantien du Massif de la —, par VARLAMOFF, N., *Présentation*, t. LX, p. B 199; *in extenso*, sous le titre : Stratigraphie du Viséen du Massif de la —, t. LX, p. M 133. = Quelques compléments au mémoire « Stratigraphie du Viséen du Massif de la —, par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 381. = Voir *Faille, Sol*.
- Vésuve*. Voir *Minéralogie*.
- Vianden*. Voir *Stolzembourg*.
- Vielsalm*. C. R. de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à —, en septembre 1927, par CORIN, F., t. L, p. B 291. = Contribution à l'étude du Salmien à l'est de —, par CORIN, F., t. LI, p. B 28. = Sur quelques roches aimantifères, otréilitifères et spessartinifères du Salmien à l'est de —, par CORIN, F., t. LI, p. B 67. = Sur la présence de Martite dans le Salmien de —, par CORIN, F., t. LI, p. B 69. = Voir *Cambrien, Salmien*.
- Vieux-Ville*. Observations sur l'hydrologie des calcaires dans la région de — et de Ferrières, par NYS, L., t. LI, p. B 42. = Observations nouvelles sur l'hydrologie des calcaires de la région de —, par FOURMARIER, P. et NYS, L., t. LII, p. B 37.
- Villers-aux-Tours*. Note sur une galerie de captage d'eau potable, creusée à —, à travers les bancs redressés du Dévonien supérieur, par QUESTIENNE, P., t. XXXI, p. B 97. = La faille de —, par DE RAUW, M., t. XXXIX, p. M 131.
- Villers-St-Ghislain*. Voir *Sondage*.
- Villers-St-Siméon*. Voir *Sondage*.
- Vinalmont*. Découverte de *Phenacodus* à —, par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. B 118.
- Vireux*. Voir *Faille*.

*Virton.* Voir *Schistes bitumineux*.

*Visé.* Note sur la position stratigraphique du calcaire carbonifère de —, par DELÉPINE, G., t. XXXVII, p. B 238. = Sur la présence de sillimanite dans les sables tertiaires au nord de —, par ANTEN, J., t. XLIV, p. B 74. = Fractures post-éocènes dans la région de —, par LEGRAYE, M., t. L, p. B 277. = Observations sur la tectonique des terrains primaires de la rive droite de la Meuse à —, par PLISNIER, M., t. LIV, p. B 207. = Les eaux du gravier de la Meuse en aval de —, par LIÉGEOIS, P. G. et NYS, L., t. LIX, p. B 33. = Voir *Faille*.

*Viséen.* Observations relatives à la grande dolomie (Viiby), par MORESSÉE, G., t. XLIV, p. B 193. = Un sol de végétation dans le calcaire — supérieur de la vallée du Hoyoux, par FOURMARIER, P., t. XLVI, p. B 205. = Présence de poudingue et algues calcaires à Bois-Borsu, dans l'oolithe moyenne du —, par RONCHESNE, P., t. LIV, p. B 84. = Le — et le Namurien de la région d'Eupen-Moresnet, par VERHOOGEN, J., t. LVIII, p. B 92. = Quelques précisions sur la stratigraphie des calcaires —s de la fenêtre de Theux, par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 313. = Quelques compléments au mémoire « Stratigraphie du — du Massif de la Vesdre, » par VARLAMOFF, N., t. LX, p. B 381. = Echinodermes du Marbre noir de Dinant (— inférieur), par FRAIPONT, J., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 19 juin 1904, p. 5. = Voir *Denée, Dinantien, Dictyonema*.

*Vitrain.* Note sur le —, par LEGRAYE, M., t. LII, p. B 100. = Voir *Charbon*.

*Vitruval.* Voir *Monograptus, Silurien*.

*Vivianite.* Note sur la —, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. XL, p. B 66; *in extenso*, t. XL, p. M 3. = Voir *Minéralogie*.

*Vodelée.* Présentation de minéraux provenant des carrières de —, par DUMON, P., t. LI, p. B 152. = Deuxième note sur les minéraux provenant des carrières de —, t. LI, p. B 311.

*Vœu.* — relatif à l'impression d'une Carte géologique de la Belgique au 160.000<sup>e</sup> et à la réimpression des feuilles épuisées de la Carte géologique au 40.000<sup>e</sup>, t. XXXII, p. B 106.

*Volcanisme.* Formation d'un très grand cône au-dessus d'un pain à laitier, par le dégagement des gaz dissous dans celui-ci, par TABARY, P., t. XXXI, p. B 68. = Observation relative à cette communication, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 70. = Considérations sur le —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 80. = Discussion relative à cette communication, par FRAIPONT, J., LOHEST, M., FIRKET, Ad., FORIR, H., t. XXXI, p. B 82. = L'extension méridionale de la région volcanique du Kivu, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. L, p. B 131; *in extenso*, t. L, p. C 17. = Hypothèse sur les causes de l'activité volcanique, par VERHOOGEN, J., t. LX, p. B 29. = Le volcan de Clermont-Ferrand et le volcan fossile de Crouelle, par GLANGEAUD, Ph., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 1, 1924, p. 84.

*von Koenen.* Mes dettes envers le professeur A. —, par DEWALQUE, G., t. XXXIII, p. B 45.

*Voroux-Goreux.* Sur la coupe du puits de —, par LOHEST, M., t. XXXVII, p. B 157. = Encore quelques mots concernant le puits de —, par HALET, F., t. XXXIX, p. B 87. = Sur un gîte à graptolites, à —, par MICHOT, P., t. LIII, p. B 198. = Voir *Pétrographie*.

*Vosges.* Aperçu sur la constitution et l'histoire géologique des —, par VAN WERVEKE, L., t. XXXIV, p. M 247.

*Vraconnien.* Voir *Mons*.

*Vresse-sur-Semois.* Voir *Malachite*.

*Vue d'ensemble.* — sur la géologie de la Belgique. Ses enseignements dans le domaine de la géologie générale, par FOURMARIER, P., t. VIII in-4<sup>o</sup>, 1934, p. 3.

*Vulcanologie.* Voir *Volcanisme*.

W

*Wanga*. Note sur les roches à itabirites et les roches schisto-cristallines de la région de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVI, p. B 243; *in extenso*, t. XLVI, p. c 37. = Note sur les roches à itabirite et les roches schisto-cristallines de la région de —, par DE DORLODOT, L., *Présentation*, t. XLVII, p. B 29; *in extenso*, t. XLVII, p. c 11. = Quelques roches éruptives et métamorphiques de — (Congo belge), par POLINARD, Ed., *Présentation*, t. LIX, p. B 263; *in extenso*, t. LIX, p. c 75.

*Wasmes*. Coupe géologique du sondage de la Taillette à — (1932), par JACOB, C., t. LVI, p. B 54. = Coupe géologique du sondage de la Platinerie, à — (Hainaut) (1934), par MARLIÈRE, R., t. LVII, p. B 157.

*Waterschei*. Découverte à — (Genck), de l'horizon marin dit de Quaregnon, par STEVENS, Ch., t. LI, p. B 107.

*Watsa*. Voir *Congo belge*.

*Waulsort*. Voir *Brèche* —.

*Wavellite*. Note sur la — d'Otré, par DE RAUW, H., t. XXXVII, p. B 246.

*Wealdien*. Notice sur quelques puits naturels du terrain houiller de Charleroi, par SMEYSTERS, J., t. XXXI, pp. B 134, M 237. = Présentation d'une fructification d'*Equisetum* sp, d'*E. Lyelli* et de succinite, des argiles wealdiennes de Courcelles, par FRAIPONT, J., t. XXXI, p. B 142. = Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société géologique de Belgique, tenue à Boulogne-sur-Mer, du 18 au 22 septembre 1904, par CORNET, J., t. XXXI, p. B 179. = Sur le grès — des environs de Mons, par LEDOUX, A., t. XXXVIII, p. B 184. = Les sables — de Thieu, par CORNET, J., t. XL, p. B 371. = Contribution à la Paléophytologie du —. Conifère nouveau du — belge, *Smeystersia minuta* (nov. gen., Sew. sp.), par FRAIPONT, Ch., t. XLIV, p. M 51. = Rapports sur le travail précédent, par GILKINET, A., LOHEST, M. et FOURMARIER, P., t. XLIV, p. M 55. = L'extension du — dans le district du Centre, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 186. = Vestiges de — dans la vallée de la Samme, par CORNET, J., t. XLIX, p. B 312. = L'époque wealdienne dans le Hainaut, par CORNET, J., t. L, p. B 89. = Idem (2<sup>e</sup> note), même auteur, t. L, p. B 132. = Idem (3<sup>e</sup> note), même auteur, t. L, p. B 161. = Sur l'origine de certains galets du —, par WINCQZ, Ch., t. L, p. B 159.

*Welkenraedt*. Le tremblement de terre du 20 février 1921, par LOHEST, M. et ANTEN, J., t. XLIV, p. B 146.

*Wépion*. Voir *Bassin de Dinant, Synclinal de Namur*.

*Werbomont*. Le tracé de la faille de Xhoris dans la région de —, par LHOEST, A., t. LIX, p. B 180.

*Wéris*. Contribution à l'étude du Poudingue de — (Dévonien inférieur), par LHOEST, A., t. LVIII, p. B 206.

*Wérister*. Soufre sur les terris en combustion du charbonnage de —, par LOHEST, M., t. XXXI, p. B 128. = *Calamostachys Ludwigi* Carruthers, par RENER, A., t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 mars 1912, p. 5. = Introduction à l'étude anatomique des végétaux houillers de Belgique. Les coal-balls de la couche Bouxharmont des Charbonnages de —, par LECLERCQ, S., t. VI in-4<sup>o</sup>, 15 juillet 1925, p. 5. = Voir *Coal-balls*.

*Westphalie*. Voir *Oligocène*.

*Westphalien*. Sur la présence d'un Xiphosure dans le — des environs de Liège, par VAN STRAELEN, V., t. XLV, p. B 91. = Quelques Eumalacostracés nouveaux du — d'Argenteau près Liège, par VAN STRAELEN, V., *Présentation*, t. XLV,

- p. B 226; *in extenso*, t. XLV, p. M 35. = *Psymphyllum Delwali*, n. sp. du terrain houiller de Charleroi, par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 23. = *Asterocalamites Lohesti* du Houiller sans houille (H1a) du bassin d'Anhée, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 29. = Origine raméale des cicatrices ulendroides, par RENIER, A., t. II in-4<sup>o</sup>, fasc. 2, 30 septembre 1910, p. 35. = *Calamostachys Ludwigi* Carruthers, par RENIER, A., t. III in-4<sup>o</sup>, fasc. 1, 15 mars 1912, p. 5. = Observations sur *Cyclostigma Macconochiei* Kidston sp. et *Omphalophloios anglicus* Sternberg sp., par CAMBIER, R. et RENIER, A., t. III in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 55. = Rapport sur ce travail, par GILKINET, A., t. III in-4<sup>o</sup>, 1912, p. 88. = Premières observations sur la structure anatomique des végétaux du Houiller belge, par LECLERCQ, S., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. II, 1924, p. 116. = Introduction à l'étude anatomique des végétaux houillers de Belgique. Les coal-balls de la couche Bouxharmont des Charbonnages de Wérister, par LECLERCQ, S., t. VI in-4<sup>o</sup>, 15 juillet 1925, p. 5. = Voir *Houiller*.
- Whitéríte*. Mine de — de Settlingsstone (Northumberland), par LESPINEUX, G., t. XXXII, p. B 61.
- Wiers*. Voir *Fortes-Toises*.
- Wihéries*. L'âge taunusien du grès de —, par ASSELBERGHS, Et., t. XLV, p. B 266.
- Wildhorn*. Quelques lignes sur les nappes des Diablerets et du — (Alpes de la Suisse occidentale), par LUGEON, M., t. V in-4<sup>o</sup> (liv. jub.), vol. I, fasc. 2, 1924, p. 357.
- Willerzie*. Etude des roches dites arkoses métamorphiques du Franc Bois de —, par BAILLY, R., *Présentation*, t. LIX, p. B 150; *in extenso*, t. LIX, p. M 31.
- Winsterslag*. Un dérangement remarquable d'une couche de houille à — (Campine limbourgeoise), par STEVENS, Ch., t. XLVIII, p. B 227. = Découverte de l'horizon marin de Quaregnon à la houillère de — (Genck), par GROSJEAN, A., t. LI, p. B 308.
- Wolfram*. Le — en Portugal, par BRONCKART, F., t. XXXVI, p. B 180.
- Wollastonite*. Cristaux dendritiques de — dans le verre fondu, par CESARO, G., t. XXXVII, p. B 200. = Voir *Minéraux*.
- Wulfénite*. — et *Baddeleyite* du Congo belge, par BUTTGENBACH, H., *Présentation*, t. LVIII, p. B 173; *in extenso*, t. LVIII, p. C 69.

## X

- Xhendremael*. Voir *Eaux*.
- Xhoris*. Hydrologie du Massif de —, par NYS, L. et LINSMAN, P., t. LV, p. B 69. = Voir *Dévonien*, *Faille*, *Tectonique*.
- Xiphosure*. Voir *Westphalien*.
- Xylovitrain*. Voir *Charbon*.

## Y

- Yambuya*. Voir *Aruwimi*.
- Yprésien*. Sur quelques affleurements de l'— à Mons et aux environs, par CORNET, J., t. XL, p. B 258. = L'— de la tranchée de La Croÿère, par CORNET, J., t. XLVIII, p. B 149.
- Yvoir*. Voir *Session extraordinaire*.

Z

*Zamitée*. Présentation d'une empreinte de — sur un minerai de fer du Luxembourg, par CORNET, J., t. XXXV, p. B 223.

*Zéolites*. Voir *Minéralogie*.

*Zircon*. Zircon du schiste métamorphique de Remagne, par CESÀRO, G., t. XXXVII, p. B 86. = A propos de la présence du — à Remagne, par LOHEST, M., t. XXXVII, p. B 89. = Voir *Sable*.

*Zobia*. Itinéraire de — Poko, par DE DORLODOT, L. et MATHIEU, F. F., *Présentation*, t. LI, p. B 151; *in extenso*, t. LI, p. c 95. = Voir *Buta, Congo*.

*Zones isopiques*. Voir *Madagascar*.

*Zwartberg*. Quelques remarques sur la faille de —, par RENIER, A., t. LI, p. B 305. = Voir *Charbon, Faille*.

*Zygoptéridées*. Sur l'interprétation du mode de ramification de certaines —, par LECLERCQ, S., t. LV, p. B 241.





