

TABLE DES MATIÈRES DES COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

DISPOSÉE

PAR ORDRE DE CHRONOLOGIE GÉOLOGIQUE.

Terrains éruptifs. — Lithologie.

	Pr.-Ver. Mém. PAG. PAG.
Vera Goloubtsoff. Étude sur la lave basaltique de Tounka (Sibérie)	109
F. Löwinson-Lessing. Étude sur la Porphyrite andésitique à Amphibole de Deweboyun, en Turquie	110
P. N. Wenjukoff. Sphärolith-Tachylit von Sichota-Alin, im Ussurigebiet (taf. VII)	186 165
A. E. Lagorio. Contributions à la géologie de la Crimée. I. Sur quelques roches massives de la Crimée et sur leur rôle géologique. (<i>Analyse</i>).	192
A. Renard. La nature minérale des silex de la craie. Contribution à l'étude de leur origine (<i>Résumé et discussion</i>).	245

Géologie des terrains primaires.

Zboinski. Esquisse géologique du Bas-Congo, de l'embouchure (Banana) à Manyanga et au-delà, vers le Stanley-Pool (planche I)	29 36
A. F. Renard, A. Rutot et E. Van den Broeck. Résumé de leurs rapports sur le mémoire de M. Zboinski, intitulé: Sur la géologie du Congo	56
W. Amalitzky. Le système permien du gouvernement de Nijny-Novgorod (<i>Analyse</i>).	160

Paléontologie des terrains primaires.

L. Dollo. L'œil pinéal et les Poissons placodermes du Vieux Grès Rouge (<i>Résumé</i>)	57
F. Bécclard, Les fossiles coblenziens de St-Michel, près de St-Hubert (planche III, IV, V et 1 fig. texte)	108 60
A. Taine. Note sur les schistes fossilifères de Mondrepuits	151
P. N. Venukoff. La faune du système dévonien dans la Russie centrale et du Nord-Ouest (<i>Analyse</i>)	162
F. Bécclard. Sur deux fossiles infra-couviniens	189

NOTA. Celles des communications énumérées qui sont précédées d'un astérisque sont encore signalées dans d'autres divisions de cette table.

Géologie des terrains secondaires.

* A. Rutot. Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres, entre Bruxelles et Ostende (1 fig.)	2	3
* J. Ortlieb. Rapport sur un travail de M. A. Rutot, intitulé : Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres, entre Bruxelles et Ostende	26	
C. Ubaghs. Quelques considérations sur les dépôts crétacés de Maestricht dans leur connexion avec les couches dites Maestrichtiennes de Ciply	58	
A. Rutot. La géologie des environs de Louzée	67	
A. Mihalski. Note sur les couches à <i>Périsphinctes virgatus</i> de la Pologne et sur leur âge probable (<i>Analyse</i>)	112	
M. Sibirtzew. Esquisse du Jurassique de Nijni-Novgorod (<i>Analyse</i>)	114	
* E. Van den Broeck et A. Rutot. Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liège (planches IX et X).	209	242
A. Rutot et E. Van den Broeck. Observations nouvelles sur le Crétacé supérieur de la Hesbaye et sur les facies peu connus qu'il présente. Introduction et résumé de la 1 ^{re} partie : Étude sur le massif crétacé de la Mébaigne.	211	113
A. Rutot et E. Van den Broeck. Ibidem. 2 ^{me} partie : Étude sur le massif crétacé de la Petite Geete et de ses affluents (11 figures)	211	117
Otto Lang. Beschaffenheit und Machtigkeit der Lettenkohlenstufe bei Göttingen (Composition et puissance de l'assise de « l'argile charbonneuse (Lettenkohle) dans les environs de Göttingue)	242	235
Karl Picard. Sur la faune des deux zones inférieures du Muschelkalk des environs de Sondershausen (<i>Résumé</i> du manuscrit allemand par M. J. Ortlieb	244	
Casimir Ubaghs. Compte-rendu général des séances et excursions de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, à Maestricht, les 17, 18 et 19 septembre 1887 (2 fig.)		209

Paléontologie des terrains secondaires.

L. Dollo. Sur la signification du « trochanter pendant » des Dinosauriens (<i>Résumé et discussion</i>)	10
L. Dollo. Sur un Plésiosaurien du Poudingue de Cuesmes (<i>Résumé</i>)	29
L. Dollo. Sur un Téléosaurien du Luxembourg belge (<i>Résumé</i>).	39
P. Toutkowsky. Les foraminifères des dépôts tertiaires et crétacés de Kiew (<i>Analyse</i>)	195
Ed. Pergens. Sur l'âge de la partie supérieure du tufeau de Ciply	204
A. Houzeau, A. Rutot et E. Van den Broeck. Discussion au sujet de la note précédente	207
J. Purves. Note sur l'existence de <i>Avicula contorta</i> Portlock et du <i>Pecten Valoniensis</i> DeFrance, dans le Rhétien du Luxembourg	216

Géologie des terrains tertiaires.

A. Rutot. Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres, entre Bruxelles et Ostende (1 fig.)	2	3
J. Ortlieb. Rapport sur un travail de M. A. Rutot, intitulé: Détermination de l'allure souterraine des couches formant le sous-sol des Flandres, entre Bruxelles et Ostende.	26	
* Zboinski. Esquisse géologique du Bas-Congo, de l'embouchure (Banana) à Manyanga et au-delà vers le Stanley-Pool (planche I)	29	36
A. Rutot. Note sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne (2 fig.)	43	21
A. Rutot. Sur l'âge du grès de Fayat (2 fig.)	43	42
J. Ortlieb. Rapport sur la note de M. Rutot, intitulée: Sur l'âge des grès de Fayat	53	
J. Ortlieb. Rapport sur la note de M. Rutot, intitulée: Sur l'allure souterraine des couches entre la Lys et la Senne	55	
A. F. Renard. Notice sur la structure et la composition des ardoises de Glaris. Rapprochements que suggère cette étude avec les phyllades des terrains anciens et avec les argiles tertiaires de Belgique (<i>Résumé</i>).	57	
A. Rutot. Course géologique à Jette-St-Pierre	74	
A. Rutot. Note sur quelques coupes de l'Éocène observées dans le massif tertiaire au Sud de la vallée de la Sambre (10 fig.)	105	192
A. Rutot. Course géologique à Calevoet, Uccle et St-Gilles	118	
A. Rutot. Course géologique du 28 août 1887, d'Esemael à Tirlemont, par Gossoncourt, Autgaerde et Hoegaerde	171	
A. Rutot. Sur la limite Nord-Est du bassin Ypresien, en Belgique (<i>Résumé et discussion</i>)	187	
* E. Van den Broeck et A. Rutot. Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liège (planches IX et X).	209	242
A. Rutot. Contribution à la géologie de la ville de Bruxelles	215	
A. Rutot. Contribution à la connaissance du sous-sol de la ville de Bruxelles	246	
F. Sacco. Classification des terrains tertiaires, conforme à leurs facies	247	276

Paléontologie des terrains tertiaires.

R. Storms. Première note sur les Téléostéens du Rupélien	31	98
R. Storms. Deuxième note sur les Téléostéens du Rupélien (<i>Résumé</i>).	39	
E. Van den Broeck. Note sur un nouveau gisement de la <i>Terebratula grandis</i> (Blum), avec une carte de l'extension primitive des dépôts pliocènes marins en Belgique (planche II)	40	49
E. Van den Broeck. Étude sur la faune oligocène d'Elsloo (<i>Résumé</i>)	106	
* P. Toutkowsky. Les Foraminifères des dépôts tertiaires et crétacés du Kiew (<i>Analyse</i>)	195	

Géologie des terrains quaternaires et modernes.

E. Van den Broeck. Note préliminaire sur l'origine probable du limon hesbayen ou limon non stratifié, homogène	151	
--	-----	--

Paléontologie des terrains quaternaires et modernes.

E. Van den Broeck. Observations sur les coquilles fossiles recueillies par M. Zboinski dans le Bas-Congo	30
Ph. Dautzenberg. Observations sur quelques coquilles fossiles recueillies au Congo par M. le Commandant Zboinski	236

Phénomènes géologiques.

Fr. Sacco. Le tremblement de terre du 23 février 1887 en Italie	19
A. Issel. Le tremblement de terre du 23 février 1887 observé dans les tunnels de la Ligurie	148
Em. de Munck. Les tremblements de terre d'Havré (Hainaut) (planche VIII)	184 177
Em. de Munck. Note supplémentaire sur les tremblements de terre d'Havré	202 187
F. M. Stapff. Gesteinsschwingungen im Gotthardtunnel (avec Résumé en français)	213
A. Issel. Notes géologiques sur les grands fonds de la mer (<i>Résumé</i>)	240
Em. de Munck. Nouvelle note supplémentaire sur les tremblements de terre d'Havré	232 207

Hydrologie.

A. Rutot. Résumé d'une note de M. E. Delecroix sur l'altération des eaux d'un puits artésien en Angleterre	23
H. Caudéran. Note sur les ressources aquifères des environs de Dinant	72
T. Moulan. Rapport sur l'examen d'un mémoire de M. T. C. Chamberlin, publié dans le 5 ^m e Rapport annuel (1882-84) du Service géologique des États-Unis et intitulé : Requisite and qualifying Conditions of Artesian Wells	102
* E. Van den Broeck et A. Rutot. Étude géologique et hydrologique des galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liège (planche IX et X)	207 242

Varia.

E. de Munck. Vœu adopté en Assemblée Générale du Congrès de la Fédération archéologique et historique de la Belgique, tenu à Namur en 1886	12
W. Amalitzky, P. Barakoff, P. Zemjatchensky, F. Löwinson-Lessing, N. Sibirtzeff et R. Ferchmin (Dir. Gén. V. Dokoutchajeff). Carte des sols du Gouvernement de Nijni-Novgorod. St-Petersbourg, 1886. (<i>Analyse</i>)	115
A. Inostranzeff. Géologie. Cours général fait à l'Université de St-Petersbourg (<i>Analyse</i>)	164
A. Rutot et E. Van den Broeck. Les travaux de reconnaissance géologique et hydrologique à l'emplacement des forts de la Meuse	166

Énumération des Localités belges

dont les coupes géologiques fournies, soit par des puits artésiens ou domestiques, soit par des escarpements naturels, se trouvent figurées ou décrites en détail dans le présent volume.

NOMS DES LOCALITÉS	Coupes décrites (Puits artésiens etc.)	Coupes figurées (Escarpe- ments et diagrammes souterrains)	NOMS DES LOCALITÉS	MÉMOIRES	
				Coupes décrites (Puits artésiens etc.)	Coupes figurées (Escarpe- ments et diagrammes souterrains)
	MÉMOIRES			MÉMOIRES	
	P.	P.		P.	P.
Alost	14	16	Léau	118	119-120
Amougies	29-30	34	Maestricht (2)	217-218	217
Audenarde	25	28	Maret		143
Autre-Église	133		Mariakerke-lez-Gand	8-9	16
"	140		"		
Bruges	7-8	16	Melkweser	120	
Bruxelles	14-15	16	Menin	23	28
"	27-28	28	"		34
Bouffiuoux		193 à 198	Mont.-St-Pierre (2)	217-218	217
Courtrai	24	28	Neerhespen	120-121	
Couillet		193 à 198	Ninove	25-27	28
Droogenbosch	32-33	34	Op-Heylisssem	122-123	
Fayat		43	Orp-le-Grand	127	212
Flobecq	31-32	34	"	143	124-125
Fodiaux		143 et 212	Orp-le-Petit		212
Folx-les-Caves		212 (1)	"		143
"		137	"		152
"	1	143	Ostende	4 à 7	16
Gand	9-12	16	Petit-Hallet		159
Grammont		34	Renaix	30-31	34
Havré		208 (carte)	Rumsdorp	122	
Jandrin		145-146	Slavante (2)		219
"		148-149	Thisnes	158	
Jauche		212	Vélaine		45
"	132	143	Wansin		154
Quatrecht	13-14		Wetteren	12-13	16

(1) Les chiffres en *italique* se rapportent à la pagination des Procès-Verbaux.

(2) Localités du Limbourg hollandais.

INDEX ALPHABÉTIQUE DES LOCALITÉS BELGES

ET DU LIMBOURG HOLLANDAIS (1)

au sujet desquelles le présent volume fournit des

RENSEIGNEMENTS GÉOLOGIQUES, PALÉONTOLOGIQUES & HYDROLOGIQUES

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 Terrain Primaire; **2** T. Secondaire; **3**. T. Tertiaire; **4** T. Quaternaire et Moderne;
5 Phénomènes géologiques; **6** Hydrologie; () Puits artésiens; * Paléontologie; fig. Coupe figur

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE (2)
A	
Alleur	<i>Mém.</i> 259. 6. — 268. 5.
Alost	<i>Pr.-Verb.</i> 27. 1 — <i>Mém.</i> 14. (1. 2. 3. 4.) — 16. fig. (1. 2. 3. 4.)
Amougies	<i>Mém.</i> 29-30. (2. 3. 4.) — 34. fig. (2. 3. 4.)
Andenne	<i>Mém.</i> 270. 3 *
Ans	<i>Mém.</i> 247. 6. — 249. 2. — 257. 6. — 268. 5.
Anvers	<i>Pr.-Verb.</i> 41-42. 3 * — <i>Mém.</i> 49. 3. — 51. 3.
Audenaerde	<i>Mém.</i> 25. (3. 4.) — 28. fig. (3. 4.)
Autgaerden	<i>Pr.-Verb.</i> 174. 3.
Autre-Église	<i>Mém.</i> 133 et 140. 2.
Awans	<i>Mém.</i> 259. 6.
B	
Beaumont	<i>Mém.</i> 47. 3.
Bernissart	<i>Pr.-Verb.</i> 10-11. 2 *

(1) L'intérêt que présente pour la géologie belge la classique région des environs de *Maestric* justifie l'introduction, dans cet Index, de quelques localités étrangères, dont les noms se trouvent imprimés en *italiques* dans l'énumération ci-dessous

(2) Les chiffres précédés des mentions *Pr.-Verb.* et *Mém.* qui accompagnent les noms des localités indiquent respectivement la pagination des Procès-Verbaux et des Mémoires. Les chiffres gras qui suivent correspondent à une classification des matières ainsi établie : **1.** Terrain éruptif et terrain primaire; **2.** Terrain secondaire; **3.** Terrain tertiaire; **4.** Terrain quaternaire et moderne. Lorsque les renseignements fournis proviennent d'une coupe de puits artésien ces derniers chiffres sont placés entre parenthèses. Lorsque le texte comprend des listes de fossiles ou des données paléontologiques le chiffre gras indiquant l'âge du terrain est suivi d'un astérisque *. Le chiffre gras **5** indique une donnée relative aux phénomènes géologiques le chiffre gras **6** correspond à des notions d'hydrologie concernant la localité mentionnée.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 Terrain Primaire; **2** T. Secondaire; **3** T. Tertiaire; **4** T. Quaternaire et Moderne;
5 Phénomènes géologiques; **6** Hydrologie; () Puits artésiens; * Paléontologie; fig. Coupe figurée.

Noms des localités

PAGINATION ET NATURE

DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE

Bierset	<i>Mém.</i> 259. 6.
Bilstain	<i>Pr.-Verb.</i> 73. 6.
Blaton	<i>Pr.-Verb.</i> 46. 5. — <i>Mém.</i> 48. 3.
Blankenberghe	<i>Mém.</i> 56. 4.
Bolderberg (le)	<i>Mém.</i> 50. 3* — 51. 3.
Bonnelles	<i>Mém.</i> 270. 2. 3.
Boneffe	<i>Mém.</i> 116. (1. 2. 4.)
Boom	<i>Pr.-Verb.</i> 57. 3.
Bouffloux	<i>Mém.</i> 192. fig. 1. 3.
Bruges	<i>Mém.</i> 7-8. (3. 4.) — 16. fig. (3. 4.)
Bruxelles	<i>Pr.-Verb.</i> 27. 1. — 123. 3. — 215-216. 3. — 246-247. 3. <i>Mém.</i> 14-15. (1. 2. 3. 4.) — 16. fig. (1. 2. 3. 4.) — 17. 2. — 18. 3. — 27. (1. 2. 3. 4.) — 28. fig. (1. 2. 3. 4.) — 52. 3. <i>Mém.</i> 33. 3.
Buyssinghen	<i>Pr.-Verb.</i> 118. 3.
C	
Calevoet	<i>Mém.</i> 47. 3.
Charleroi	<i>Pr.-Verb.</i> 59-60. 3. — 64-65. 2* — 204-205. 2-3 (?) * — 207-209 2-3 (?) — <i>Mém.</i> 214-215. 2* — 220-221. 2* — 227-234. 2* (seulement les espèces marquées d'un * dans la liste).
Cibly	<i>Mém.</i> 33. 3.
Clabecq	<i>Mém.</i> 47. 3.
Clermont	<i>Pr.-Verb.</i> 105-106. 3. 5. — <i>Mém.</i> 192. 1. 3. — 198-203. 5.
Couillet	<i>Mém.</i> 24. (1. 2. 3. 4.) — 28. fig. (1. 2. 3. 4.)
Courtrai	<i>Pr.-Verb.</i> 23. 2*
Cuesmes	<i>Mém.</i> 158. 2. 3.
Crehen	
D	
Diest	<i>Mém.</i> 51. 3.
Dinant	<i>Pr.-Verb.</i> 72-73. 6.
Dréhance (Dinant)	<i>Pr.-Verb.</i> 73. 6.
Droogenbosch	<i>Mém.</i> 32-33. (1. 2. 3. 4.) — 33. 3. — 34. fig. (1. 3. 4.)
E	
Eben-Emael	<i>Pr.-Verb.</i> 58. 2.
Eghezée	<i>Pr.-Verb.</i> 71. 2.
Elsloo	<i>Pr.-Verb.</i> 107-108. 3* . <i>Mém.</i> 271. 3.
Esemael	<i>Pr.-Verb.</i> 171. 3. — <i>Mém.</i> 119. 3.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 Terrain primaire ; **2** T. Secondaire ; **3** T. Tertiaire ; **4** T. Quaternaire et Moderne ;
5 Phénomènes géologiques ; **6** Hydrologie ; () Puits artésiens ; * Paléontologie ; fig. Coupe figurée.

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE
Esneux Everbergh	<i>Pr.-Verb.</i> 186. 5 . <i>Pr.-Verb.</i> 40. 3 * . — <i>Mém.</i> 50. 3 *
F	
Fallais Falmagne (Dinant) Falmignoul Fauquemont Fayat	<i>Mém.</i> 115. 2 <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 . <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 . <i>Pr.-Verb.</i> 63. 2 . — <i>Mém.</i> 212-213. 2 . <i>Pr.-Verb.</i> 43. 3 * . — 44-45. 5 . — 53-54. 3 * . 5 . — <i>Mém.</i> 42-44 fig. 3 . — 43. 3 .
FexheleHaut Clocher Flobecq Fodiaux Folx-les-Caves	<i>Mém.</i> 259. 6 . <i>Mém.</i> 31-32. (1. 3. 4.) — 34. fig. (1. 3. 4.) <i>Pr.-Verb.</i> 213. fig. 1. 3. — <i>Mém.</i> 140. 1. 2. 3. — 143. fig. 1. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 212. fig. 1. 2. 3. — <i>Mém.</i> 136-140. fig. (2. 3. 4.) 142. 2. — 143. fig. 1. 2. 3. — 144. 2.
Fooz Foy-Notre-Dame Fumal	<i>Mém.</i> 259. 6 . <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 . <i>Mém.</i> 116. 2 .
G	
Gand Gemchenne (Dinant) Genville Geulhem Gossoncourt Gottechain Grâce-Berleur Grammont Grandglise Grand-Hallet Grez-Doiceau Grupont	<i>Pr.-Verb.</i> 27. 3 . — <i>Mém.</i> 9-12. (3-4.) — 16. fig. (3. 4.) <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 . <i>Mém.</i> 150. 2 . <i>Mém.</i> 210. 2 . <i>Pr.-Verb.</i> 173. 3 . <i>Pr.-Verb.</i> 189. 3 . <i>Mém.</i> 259. 6 . <i>Mém.</i> 34. fig. (1. 3. 4.) — 52. 3 . <i>Pr.-Verb.</i> 46. 5 . — 48. 3 . <i>Mém.</i> 160. 2. 4. <i>Pr.-Verb.</i> 71. 2 . <i>Pr.-Verb.</i> 189-191. 1 *
H	
Havré Helmet Hemptinne Herbuchenne(Dinant)	<i>Pr.-Verb.</i> 184-185. 5 . — 202-203. 5 . — <i>Mém.</i> 177-191. 5 . — 207-208. (carte) 5 . <i>Pr.-Verb.</i> 119. 3 . <i>Mém.</i> 114. 3 . <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 .

SIGNES CONTENTIONNELS :

1 Terrain Primaire ; **2** T. Secondaire ; **3** T. Tertiaire ; **4** T. Quaternaire et Moderne ;
5 Phénomènes géologiques ; **6** Hydrologie ; () Puits artésiens ; * Paléontologie ; fig. Coupe figurée.

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE
<p><i>Heerlen</i> <i>Herve</i> <i>Heure-le-Romain</i> <i>Heyst</i> <i>Hoegaerde</i> <i>Hognoul</i> <i>Hollogne</i> <i>Hoxem</i> <i>Huppaye</i> <i>Huy</i></p>	<p><i>Mém.</i> 225-226. 3. <i>Mém.</i> 163. 2. <i>Pr.-Verb.</i> 62. 2. <i>Mém.</i> 58. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 174. 3. — 175. 5. <i>Mém.</i> 259. 6. <i>Pr.-Verb.</i> 169. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 188. 3. <i>Mém.</i> 119. 3. <i>Mém.</i> 270. 3.</p>
<p style="text-align: center;">J</p> <p><i>Jandrin</i> <i>Jauche</i> <i>Jauche la Marne</i> <i>Jette-St-Pierre</i></p>	<p><i>Pr.-Verb.</i> 246. 2. — <i>Mém.</i> 145-149. fig. 2. 3. 4. — 150. 2. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 212. fig. 1. 2. 3. — <i>Mém.</i> 129. 2. 3. — 131. 2. 3. — 132. (1. 2. 3. 4.) — 133-134. 2. 3. 4. — 135. 2. 3. 4. — 141-142. 2. — 143. fig. 1. 2. 3. <i>Mém.</i> 130. 2. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 74-75. 3.</p>
<p style="text-align: center;">K</p> <p><i>Kunraed</i></p>	<p><i>Pr.-Verb.</i> 58. 2. — 63. 2. — 64-65. 2* — 66. 2. — <i>Mém.</i> 214-215. 2* — 226. 2. — 227-234. 2*</p>
<p style="text-align: center;">L</p> <p><i>Lamontzée</i> <i>Lanaye</i> <i>Lantin</i> <i>Léau</i> <i>Liège (et plateau du Nord)</i> <i>Liers</i> <i>Lonzée</i> <i>Loncin</i> <i>Louvain</i> <i>Lubbeek</i></p>	<p><i>Mém.</i> 115. 2. <i>Mém.</i> 212. 2. — 222. 2* <i>Mém.</i> 259. 6. <i>Mém.</i> 118. 2. (3. 4.) — 119-120. (3. 4.) <i>Pr.-Verb.</i> 209-210. 6. — <i>Mém.</i> 244-248. 6. — 248-250. 1. 2. 3. 4. — 250-251. 6. — 254-255. 6. — 258-263. 6. — 264-268. 2. 3. — 269. 5. — 269-271. 2. 3. — 270. 3. — 272-273. (1. 2. 3. 4.) 5. <i>Mém.</i> 259. 6. <i>Pr.-Verb.</i> 67-72. 2* <i>Mém.</i> 259. 6. <i>Mém.</i> 47. 3. — 51-52. 3. <i>Mém.</i> 50. 3*</p>

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 Terrain Primaire; **2** T. Secondaire; **3** T. Tertiaire; **4** T. Quaternaire et Moderne; **5** Phénomènes géologiques; **6** Hydrologie; () Puits artésiens; * Paléontologie; fig. Coupe figurée

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE
M	
<i>Maestricht</i>	<i>Pr.-Verb.</i> 58. 2. — 62. 2. — 68. 2 * — 76. 2 * — 180. 2. — 225-226.
	2. — <i>Mém.</i> 209. 2. — 216. 2. — 217-218. fig. 2. — 220-221. 2 *
Malogne (la)	<i>Pr.-Verb.</i> 204-205. 2-3 (?) * — <i>Mém.</i> 233-234. 2 *.
Marbehan	<i>Pr.-Verb.</i> 216. 1. 2 *
Maldeghem	<i>Mém.</i> 58. 3.
Maret	<i>Mém.</i> 118. 2. 3. — 123-124. 2. 3. — 141. 2. 3. — 143. fig.
	1. 2. 3.
Mariakerke-lez-Gand	<i>Pr.-Verb.</i> 27. 3. — 28. 5. — <i>Mém.</i> 8-9. (2. 3. 4.) — 16. fig.
	(2. 3. 4.) — 17. 5. — 18-19. 3.
Meeffe	<i>Mém.</i> 116. 2.
Melkwezer	<i>Mém.</i> 120. (3).
Melsbroeck	<i>Pr.-Verb.</i> 3 *
Menin	<i>Mém.</i> 21-22. 3. 4. — 23. (1. 2. 3. 4.) — 28. fig. (1. 2. 3.
	4.) — 34. fig. (1. 2. 3. 4.) — 35. 1.
Mesnil-St-Blaise	<i>Pr.-Verb.</i> 73. 6.
Mesvin	<i>Pr.-Verb.</i> 63. 2.
Mon-Melan	<i>Mém.</i> 259. 6.
<i>Montagne-S'-Pierre</i>	<i>Pr.-Verb.</i> 62-63. 2. — <i>Mém.</i> 210. 2. — 217. fig. 2.
Montfat (Grotte de)	<i>Pr.-Verb.</i> 73. 6.
Mont Panisel	<i>Pr.-Verb.</i> 185-186. 3. 5.
N	
Namur	<i>Pr.-Verb.</i> 203 5. — <i>Mém.</i> 270. 3.
Neerhespen	<i>Mém.</i> 120-121. (3. 4.)
Neerheylissem	<i>Pr.-Verb.</i> 171-173. 3.
Ninove	<i>Mém.</i> 25-27. (1. 3. 4.) — 28. fig. (1. 3. 4.)
Nouvelles	<i>Mém.</i> 163. 2.
O	
Obourg	<i>Mém.</i> 163. 2.
Oirbeek	<i>Pr.-Verb.</i> 188-189. 3.
Onoz	<i>Mém.</i> 47. 3.
Op-Heylissem	<i>Mém.</i> 122-123. (3. 4.)
Orp-le-Grand	<i>Pr.-Verb.</i> 212. fig. 1. 2. 3. — <i>Mém.</i> 124-125. fig. 2. 3. 4. —
	127. (1. 2.) — 128. 2. 3. — 141. 2. 3. — 143. fig. 1. 2. 3.
Orp-le-Petit	<i>Pr.-Verb.</i> 212. fig. 1. 2. 3. — 246. 2. — <i>Mém.</i> 128. 2. —
	129. 2. 3. — 141. 2. — 143. fig. 1. 2. 3.

SIGNES CONVENTIONNELS :

Terrain Primaire; **2** T. Secondaire; **3** T. Tertiaire; **4** T. Quaternaire et Moderne;
Phénomènes géologiques; **6** Hydrologie; () Puits artésiens; * Paléontologie; fig. Coupe figurée

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXTE.
Stende Stignies Verlaere	<i>Pr.-Verb.</i> 27. 1. — <i>Mém.</i> 5-7. (1. 2. 3. 4.) — 16. fig. (1. 2. 3. 4.) — 17. 2. — 47. (1. 2. 3. 4.) — 56. 4. <i>Pr.-Verb.</i> 189. 1. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 176-177. 3.
P Pellenberg Petit-Hallet	<i>Pr.-Verb.</i> 107. 3 * — <i>Mém.</i> 50. 3 * <i>Mém.</i> 159-160. fig. 2. 3. 4.
Q Quatrecht	<i>Mém.</i> 13-14. (3.) — 19. 3.
R Renaix Rumsdorp Rumpst Ryckholt	<i>Mém.</i> 30-31. (2. 3. 4.) — 34. fig. (2. 3. 4.) — 35. 1. 52. 3. <i>Mém.</i> 122. (2. 3. 4.) <i>Mém.</i> 98. 3 * <i>Mém.</i> 222-223. 2.
S Saint-Gilles (Bruxelles) Saint-Michel Saint-Symphorien Saint-Vaast Schaasberg Schaerbeek Séron Silenrioux Slavante Spiennes Steenoets	<i>Pr.-Verb.</i> 123. 3 * <i>Pr.-Verb.</i> 108. 1 * — <i>Mém.</i> 63-64. (carte) 1 *. <i>Pr.-Verb.</i> 60. 2. — 61. 2 * — 64. 2. — 66. 2. <i>Mém.</i> 163. 2. <i>Pr.-Verb.</i> 58. 2. — <i>Mém.</i> 212. 2. <i>Pr.-Verb.</i> 121. 3 *. <i>Pr.-Verb.</i> 46. 5. — 71. 2. — <i>Mém.</i> 114-115. 2 * <i>Mém.</i> 47. 3. <i>Mém.</i> 212. 2. — 219. fig. 2. — 220-221. 2 *. <i>Mém.</i> 163. 2. <i>Mém.</i> 50. 3 *
T Thielt Thisnes Tirlemont Tessenderloo Tournai	<i>Mém.</i> 19. 3 * <i>Mém.</i> 158. (2. 3. 4.) <i>Pr.-Verb.</i> 187-189. 3. — <i>Mém.</i> 47. 3. <i>Mém.</i> 51. 3. <i>Pr.-Verb.</i> 123. 2.

SIGNES CONVENTIONNELS :

1 Terrain Primaire; **2** T. Secondaire; **3** T. Tertiaire; **4** T. Quaternaire et Moderne
5 Phénomènes géologiques; **6** Hydrologie; () Puits artésiens; * Paléontologie; fig. Coupe;

Noms des localités	PAGINATION ET NATURE DES RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LE TEXT.
Trivières Try-d'Haye Tubize	<i>Mém.</i> 163. 2 . <i>Mém.</i> 204. 1. 3 . <i>Mém.</i> 33. 3 .
U	
Uccle Ubagsberg	<i>Pr.-Verb.</i> 121-122. 3. 5 . — 124. 5 . <i>Pr.-Verb.</i> — 58. 2 .
V	
Vélaine Vetschau Voroux-Liers	<i>Mém.</i> 43-46. 3 * fig. <i>Pr.-Verb.</i> 58. 2 . <i>Mém.</i> 259. 6 .
W	
Waenrode Waltwilder Wansin Wasseiges Wespen (Dinant) Wetteren Wevelghem	<i>Pr.-Verb.</i> 107. 3 * — <i>Mém.</i> 51. 3 . <i>Pr.-Verb.</i> 107. 3 * <i>Mém.</i> 154-155. fig. 2 * 3 . — 158. 2 . <i>Mém.</i> 116. 2 . <i>Pr.-Verb.</i> 73. 6 . <i>Mém.</i> 12-13. (2. 3. 4.) — 16. fig. (2. 3. 4.) <i>Pr.-Verb.</i> 41. 3 * — <i>Mém.</i> 53. 3 *.
Z	
Zeelhem	<i>Mém.</i> 51. 3 .

TABLE DES PLANCHES

PLANCHE I.

Zboinski. Esquisse d'une carte géographique et géologique du Bas-Congo. (Voir *Mémoires*, pp. 36-41.)

PLANCHE II.

E. Van den Broeck. Esquisse de la répartition actuelle des dépôts pliocènes, miocènes et oligocènes en Belgique, figurant l'extension primitive de la mer des sables diestiens à *Terebratula grandis*. (Voir *Mémoires*, pp. 49-59.)

PLANCHE III.

F. Béclard. Fossiles coblenziens de St-Michel. (Voir *Mémoires*, pp. 60-97.)

PLANCHE IV.

F. Béclard. Fossiles coblenziens de St-Michel. (Voir *Mémoires*, pp. 60-97.)

PLANCHE V.

F. Béclard. Fossiles coblenziens de St-Michel. (Voir *Mémoires*, pp. 60-97.)

PLANCHE VI.

R. Storms. Platylates Rupeliensis. (Voir *Mémoires*, pp. 98-112.)

PLANCHE VII.

P. N. Wenjukoff. Sphärolith-Tachylit von Sichota-Alin. (Voir *Mémoires*, pp. 165-176.)

PLANCHE VIII.

Em. de Munck. Les tremblements de terre d'Havré. Figuré des zones de terrain affectées par les diverses secousses de 1887. (Voir *Mémoires*, pp. 177-186.)

PLANCHE IX.

E. Van den Broeck et A. Rutot. Les galeries d'eaux alimentaires de la ville de Liège. Plan des galeries au 1/40,000. (Voir *Mémoires*, pp. 242-275.)

PLANCHE X.

E. Van den Broeck et A. Rutot. Coupes géologiques des terrains compris entre le sol et les galeries alimentaires de Liège. (Voir *Mémoires*, pp. 242-275.)

PLANCHE XI.

Pl. XI. Federico Sacco. Sections géologiques et schéma divers illustrant la classification des terrains tertiaires conforme à leurs facies. (Voir *Mémoires*, pp. 276-294.)