

# TABLE DES MATIÈRES

DES

## COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

CONTENUES DANS LE TOME XLVII (1937),

DISPOSÉES SYSTÉMATIQUEMENT  
ET PAR ORDRE DE CHRONOLOGIE GÉOLOGIQUE

### I. — Cristallographie, Minéralogie, Lithologie.

	Pages.
<b>G. Mortelmans.</b> Le métamorphisme de contact à Quenast (pl. II-VII) ... ..	164
<b>V. Billiet et A. Vandendriessche.</b> Grenats de la région de Bastogne-Libramont (pl. X-XII)... ..	222
<b>L. De Leenheer.</b> Sur l'hydroténorite, minéral nouveau; sur la ténorite et sur l'identité de ce dernier minéral avec la mélano-chalcite (pl. XIII-XV)... ..	245
<b>Fl. Schellinck.</b> Sur l'extension et la composition minéralogique des argilites de Morlanwelz, au Sud de Carnières ... ..	351
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Sur des cristaux d'or natif des mines de Moto (Congo belge) (pl. XVIII) ... ..	541

### II. — Paléontologie.

<b>E. Dartevelle.</b> Un fossile nouveau pour l'Yprésien du bassin belge... ..	20
<b>J. Lambert et Fl. Charles.</b> Echinides crétacés de la région de Djidde (Anatolie) (pl. VIII-IX) ... ..	378

### III. — Géologie et Paléontologie régionales.

#### TERRAINS PRIMAIRES.

<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Forte-Taille. Coupe du sondage n° 1 intérieur (n° 22) ... ..	21
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Forte-Taille. Coupe du sondage n° 2, Espinoy (n° 23) ... ..	43
<b>A. Renier.</b> Trois recoupes de l'horizon de Quaregnon aux charbonnages d'Hensies-Pommerœul .. ..	73
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Forte-Taille. Coupe des sondages n° 3 de Gozée (n° 24) et n° 4 de Jamioulx (n° 26) ... ..	84
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Ressaix. Coupe du sondage de la Vauselle (Buvrines), n° 13 ... ..	144

	Pages.
<b>E. Asselberghs.</b> Le Dévonien inférieur de la vallée de la Houille (pl. I) ... ..	158
<b>G. Mortelmans.</b> Le métamorphisme de contact à Quenast (pl. II-VII)	164
<b>A. Grosjean.</b> Précisions sur la stratigraphie et la tectonique du gisement houiller de la Campine, dans la région de Beeringen... ..	208
<b>V. Billiet et A. Vandendriessche.</b> Grenats de la région de Bastogne-Libramont (pl. X-XII)... ..	222
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Marcinelle-Nord. Coupe du sondage de Loverval (village), n° 32 ... ..	263
<b>J. Gonieau et Fl. Schellinck.</b> A propos de la coupe de la vallée de l'Eau-d'Heure ... ..	292
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Marcinelle-Nord. Sondage de Mont-sur-Marchienne, n° 25... ..	300
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage d'Oignies-Aiseau. Coupe du sondage de Presles, n° 76 ... ..	363
<b>A. Hacquaert.</b> L'excursion au bassin du Donetz (Donbass) du XVII <sup>e</sup> Congrès international de Géologie (U. R. S. S., 1937) ...	406
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Nord du Rieu-du-Cœur. Sondage des Prés-à-Charbon (Quaregnon) .. ..	410
<b>E. Asselberghs.</b> La base du Dévonien moyen dans le vallon de la Gileppe . ... ..	442
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Levant-du-Flénu. Coupe du sondage des Bruyères de Mons ... ..	447
<b>X. Stainier.</b> Concession de Nimy. Coupe du sondage de Mons (dit d'Obourg) ... ..	487

#### TERRAINS SECONDAIRES.

<b>F. Halet.</b> Données nouvelles sur le Crétacé du sous-sol de Wavre et de La Hulpe ... ..	76
--	----

#### TERRAINS TERTIAIRES.

<b>E. Dartevelle.</b> Un fossile nouveau pour l'Yprésien du bassin belge ...	20
<b>F. Halet.</b> Sur un gisement de <i>Nummulites laevigatus</i> dans le Bruxellien à Saint-Denis-lez-Namur ... ..	79
<b>Fl. Schellinck.</b> Sur l'extension et la composition minéralogique des argilites de Morlanwelz, au Sud de Carnières ... ..	351
<b>F. Halet.</b> La géologie de la vallée de l'Escaut, à Tamise ... ..	356
<b>F. Halet.</b> Note sur l'âge de certains cordons littoraux de l'Oligocène et du Néogène de la Belgique et du Limbourg hollandais ... ..	526
<b>F. Halet.</b> Note sur le Pléistocène et le Néogène des environs de Con-tich . ... ..	538
<b>M. Leriche.</b> Compte rendu de la Session extraordinaire, tenue, du 18 au 22 septembre 1937, dans le Nord et l'Est de l'Ile-de-France..	549

## TERRAINS QUATÉNAIRES.

	Pages.
<b>F. Halet.</b> Découverte d'une molaire de <i>Coelodonta antiquitatis</i> BLUMENBACH dans le Pléistocène de la vallée de la Trouille, près de Givry ... ..	80
<b>F. Halet.</b> La géologie de la vallée de l'Escaut, à Tamise ... ..	356
<b>F. Halet.</b> Note sur le Pléistocène et le Néogène des environs de Contich . . . . .	538

## IV. — Géologie appliquée et Hydrologie.

<b>A. Fontaine.</b> Choses vues aux deux grands éboulements de la grande tranchée de Schepdael, les 2, 4, 7 et 14 mars 1937 ... ..	136
<b>F. Halet.</b> Les eaux de source dans leurs rapports avec la nouvelle loi sur les eaux de boisson ... ..	213
<b>J. Delecourt.</b> Les eaux artésiennes salines du Bassin de Paris, de la Basse et de la Moyenne Belgique ( <i>deuxième note</i> ) (pl. XVI-XVII)	501

## V. — Géologie coloniale.

<b>P. Vanden Brande.</b> Essai de division stratigraphique des formations primaires du Katanga méridional ... ..	9
<b>M. Robert.</b> Remarques au sujet de la communication de M. Vanden Brande . . . . .	18
<b>P. Grosemans et A. Jamotte.</b> A propos de cailloux d'oolithes siliceuses du complexe conglomératique du Kundelungu au Katanga ... ..	346