

# TABLE DES MATIÈRES

## DES

### COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

PUBLIÉES DANS LE TOME XLVIII (1938),  
DISPOSÉES SYSTÉMATIQUEMENT  
ET PAR ORDRE DE CHRONOLOGIE GÉOLOGIQUE

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

	Pages.
<b>V. Billiet et A. Vandendriessche.</b> Sur l'hydroténorite; son identité avec la ténorite (pl. II) ... ..	333
<b>L. De Leenheer.</b> Examen chalcographique de l'hydroténorite et de la ténorite (pl. III) ... ..	343
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Sur la découverte et les conditions de gisement d'un nouveau « nodule » de la roche dite « à ouralite » de Libramont.	403
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Présentation d'un échantillon de phyllade noir à structure « cone-in-cone » provenant des carrières du Péry, à Morhet (Ardennes belges) . . . . .	408
<b>F. Corin.</b> Filons de Pyrite de Tournai et d'Ath ... ..	435
<b>F. Corin.</b> Deux sondages nouveaux dans le sous-sol paléozoïque de Bruxelles ... ..	437
<b>F. Corin et P. Ronchesne.</b> Note sur la roche éruptive du Champ-Saint-Véron, à Lembecq ... ..	441
<b>F. Corin et P. Ronchesne.</b> La roche éruptive de Grammont ... ..	444
<b>F. Corin.</b> A propos des grenats de la région de Bastogne-Libramont; Quelques caractères lithologiques de la zone de Paliseul ... ..	451
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Observations sur la distribution géographique des roches éruptives à tendance magnésienne, en Afrique centrale...	474
<b>F. Corin.</b> Gisements actuellement connus de roche à ouralite, aux environs de Libramont ... ..	495
<b>A. Jamotte.</b> Sur la présence de sulvanite (sulfure de cuivre et de vanadium) au Katanga méridional ... ..	500
<b>A. Hacquaert.</b> Cailloux provenant du Wealdien de Thieu (pl. IV-V).	504
<b>G. Camerman et J. Baudet.</b> Sur un amas important de pyrite rencontré dans le calcaire dinantien à Gaurain-Ramecroix ... ..	589
<b>I. de Magnée.</b> Blende de Gaurain-Ramecroix (pl. VI) ... ..	593
<b>G. Vigneron.</b> L'argile d'Andenne : étude thermique et étude röntgenographique (pl. VII). ( <i>Note préliminaire sur la présence d'halloysite et de kaolinite</i> ) ... ..	636

## II. — Géologie générale, Géographie physique, Tectonique.

	Pages.
<b>Ch. Stevens.</b> Considérations sur la retombée méridionale de l'Ardenne ... ..	292
<b>Ch. Stevens.</b> Le plateau d'Haversin et les deux Famennes ... ..	355
<b>B. Van de Poel.</b> Effets du tremblement de terre du 11 juin 1938 sur le débit des puits artésiens de la région de Wellen (Limbourg).	626
<b>F. Halet.</b> Note sur la cause probable des variations dans le débit des puits de la région de Wellen après le tremblement de terre de juin 1938 ... ..	631
<b>J. Delecourt et R. Marlière.</b> Un « puits naturel » s'ouvre au sol à Ville-Pommerœul (Hainaut) ... ..	706

## III. — Géologie et Paléontologie régionales.

### TERRAINS PRIMAIRES.

<b>E. Maillieux.</b> Observations nouvelles sur l'Ordovicien de la Belgique ... ..	22
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Levant-du-Flénu. Coupe du sondage de l'Avenue d'Hyon (Hyon) ... ..	24
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Levant-du-Flénu. Coupe du sondage des Jonquois (Mons) ... ..	69
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Levant-du-Flénu. Coupe du sondage de Saint-Symphorien (Ouest), n° 3 ... ..	116
<b>X. Stainier.</b> Coupes de sondages en territoires non concédés, entre Fleurus et Gosselies ... ..	176
<b>Et. Asselberghs.</b> La faille de Vireux (Ardenne française) ... ..	210
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage Limbourg-Meuse. Coupe des sondages nos 20, 21, 32, 42, 45, 46, 49, 51, 52, 53, 63, 80 ... ..	217
<b>A. Renier.</b> Sur l'approfondissement du puits artésien du parc Léopold, à Ostende. ( <i>Note préliminaire</i> ) ... ..	301
<b>X. Stainier.</b> Matériaux pour l'étude du bassin de Namur. Constitution géologique de la région de Horion-Hozémont. ( <i>Cinquième note</i> ) ... ..	303
<b>E. Maillieux.</b> Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie à Sart-Bernard et à Naninne, le 30 juin 1938 ... ..	338
<b>A. Renier.</b> Une quatrième recoupe de l'horizon de Quaregnon aux charbonnages d'Hensies-Pommerœul ... ..	360
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage du Bois-de-Cazier. Coupes du sondage n° 28 de Nalinnes (Haies) et du sondage n° 31 de Loverval (Try d'Hayes) ... ..	362
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Sur la découverte et les conditions de gisement d'un nouveau « nodule » de la roche dite « à ouralite » de Libramont ... ..	403

	Pages.
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Présentation d'un échantillon de phyllade noir à structure « cone-in-cone » provenant des carrières du Péry, à Morhet (Ardennes belges) ... ..	408
<b>E. Maillieux.</b> Compte rendu de l'excursion de la Société belge de Géologie à Couvin, le 15 mai 1937 ... ..	411
<b>F. Corin.</b> Filons de Pyrite de Tournai et d'Ath ... ..	435
<b>F. Corin.</b> Deux sondages nouveaux dans le sous-sol paléozoïque de Bruxelles ... ..	437
<b>F. Corin et Ronchesne.</b> Note sur la roche éruptive du Champ-Saint-Véron, à Lembecq . ... ..	441
<b>F. Corin et P. Ronchesne.</b> La roche éruptive de Grammont ... ..	444
<b>F. Corin.</b> A propos des grenats de la région de Bastogne-Libramont; Quelques caractères lithologiques de la zone de Paliseul ... ..	451
<b>F. Corin.</b> Gisements actuellement connus de roche à ouralite, aux environs de Libramont ... ..	495
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage d'Hautrage. Coupe des trois sondages d'Hautrage . ... ..	508
<b>G. Camerman et J. Baudet.</b> Sur un amas important de pyrite rencontré dans le calcaire dinantien à Gaurain-Ramecroix ... ..	589
<b>I. de Magnée.</b> Blende de Gaurain-Ramecroix (pl. VI) ... ..	593
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage de Masse-Saint-François, à Farciennes. Coupe du sondage intérieur du puits Sainte-Pauline ... ..	596
<b>X. Stainier.</b> Charbonnage des Produits-du-Flénu. Coupe du sondage Léon Gravez (Mons) ... ..	686
<b>J. Delecourt et R. Marlière.</b> Un « puits naturel » s'ouvre au sol à Ville-Pommerœul (Hainaut) ... ..	706

#### TERRAINS SECONDAIRES.

<b>A. Hacquaert.</b> Cailloux provenant du Wealdien de Thieu (pl. IV-V). ... ..	504
<b>J. Delecourt et R. Marlière.</b> Un « puits naturel » s'ouvre au sol à Ville-Pommerœul (Hainaut) ... ..	706

#### TERRAINS TERTIAIRES.

<b>R. Tavernier.</b> Le cordon littoral du Bolderberg ... ..	61
<b>F. Halet.</b> Note sur des gisements d'argiles à potier, aux environs de Saint-Nicolas ... ..	481
<b>M. Leriche.</b> Sur la présence des Sables de Berg (Rupélien inférieur) à Uccle-Longchamp, près Bruxelles ... ..	498
<b>F. Halet.</b> Note sur les formations pléistocènes et néogènes des environs de Grobbendonck ... ..	567
<b>F. Halet.</b> Sur la présence de <i>Corbicula fluminalis</i> Muller près de Templeuve . ... ..	577
<b>R. Tavernier.</b> Un calcaire post-rupélien au Pays de Waes ... ..	712

## TERRAINS QUATERNAIRES.

	Pages.
<b>F. Halet.</b> Note sur les formations pléistocènes et néogènes des environs de Grobbendonck ... ..	567
<b>F. Halet.</b> Sur la présence de <i>Corbicula fluminalis</i> Muller près de Templeuve . . . . .	577
<b>R. Tavernier.</b> Un calcaire post-rupélien au Pays de Waes ... ..	712

## IV. — Géologie appliquée et Hydrologie.

<b>A. Fontaine.</b> Constatations parallèles, au début de 1938, sur les versants artificiels et naturels de Schepdael, la Fléchère, Courcelles et Eigenbilsen (pl. I) ... ..	155
<b>A. Renier.</b> Sur l'approfondissement du puits artésien du parc Léopold, à Ostende. ( <i>Note préliminaire</i> ) ... ..	301
<b>A. Hacquaert.</b> La composition chimique des eaux de la Flandre orientale et des régions limitrophes. Considérations sur les phénomènes artésiens . . . . .	347
<b>F. Halet.</b> Note sur des gisements d'argiles à potier, aux environs de Saint-Nicolas ... ..	481
<b>J. Delecourt.</b> Sur la composition chimique des eaux du puits artésien de Blankenberghe ... ..	580
<b>B. Van de Poel.</b> Effets du tremblement de terre du 11 juin 1938 sur le débit des puits artésiens de la région de Wellen (Limbourg). . . . .	626
<b>F. Halet.</b> Note sur la cause probable des variations dans le débit des puits de la région de Wellen après le tremblement de terre de juin 1938 ... ..	631
<b>J. Delecourt.</b> Les eaux artésiennes salines du bassin de Paris, de la Basse et de la Moyenne Belgique. ( <i>Troisième note</i> ) ... ..	649

## V. — Géologie coloniale.

<b>M. Robert.</b> Notice de la carte géologique du Katanga à l'échelle du 1/1.000.000. ( <i>Note préliminaire</i> ) ... ..	7
<b>Et. Asselberghs.</b> Quelques données nouvelles sur le graben du lac Edouard ... ..	150
<b>P. Grosemans.</b> Note sur le « Conglomérat quartzitique de la Sense ». . . . .	173
<b>F. Corin.</b> Note sur le socle ancien du Bas-Congo ... ..	417
<b>M.-E. Denaeyer.</b> Observations sur la distribution géographique des roches éruptives à tendance magnésienne, en Afrique centrale . . . . .	474
<b>A. Jamotte.</b> Sur la présence de sulvanite (sulfure de cuivre et de vanadium) au Katanga méridional ... ..	500