

# TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

DU TOME LXIII (1954).

	Page.
Composition du Bureau, du Conseil et des Comités pour 1954 ... ..	v
<b>ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE DU 19 JANVIER 1954.</b>	
Rapports du Président et du Trésorier, au nom du Conseil d'administration ... ..	1
Fixation du taux de la cotisation pour 1954 ... ..	6
Elections statutaires ... ..	7
<b>SÉANCE MENSUELLE DU 19 JANVIER 1954.</b>	
<b>E. Polinard.</b> A propos des couches inférieures du Système du Kalahari au Congo belge ... ..	9
<b>SÉANCE MENSUELLE DU 16 FÉVRIER 1954.</b>	
<b>A. Parmentier.</b> In memoriam Edmond Polinard . ... ..	18
<b>L. Cahen et J. Lepersonne.</b> Etat actuel des connaissances relatives aux séries mésozoïques à l'intérieur du Congo ... ..	20
<b>SÉANCE MENSUELLE DU 16 MARS 1954.</b>	
<b>M. Gulinck.</b> Présentation d'une carte des carrières de la Belgique ...	40
<b>H. Fixmer et A. Delmer.</b> Découverte de l'horizon de Quaregnon dans la Basse-Sambre . ... ..	42
<b>G. Mortelmans.</b> Sur deux nouveaux gîtes à végétaux dans l'Éodévonien de Mouzaive et d'Alle-sur-Semois ... ..	50
<b>F. Gullentops.</b> Sur l'extension du Montien marin en Campine ... ..	63
<b>SÉANCE MENSUELLE DU 20 AVRIL 1954.</b>	
<b>A. Grosjean.</b> Sur une mesure assez précise de la température à 1.877 m de profondeur dans le sondage de Turnhout (Campine belge) ... ..	69
<b>A. Delmer.</b> La stratigraphie du sondage de Turnhout (Résumé) ...	74

**SÉANCE MENSUELLE DU 18 MAI 1954.**

<b>C. Fieremans et J. Lepersonne.</b> Nouvelles observations géologiques sur le Mésozoïque du Kasai occidental ... ..	77
<b>L. Cahen.</b> Extension et âge d'une minéralisation Cu-Pb-Zn en Afrique centrale et australe ... ..	90
<b>W. L. De Keyser et L. Degueldre.</b> Note sur les rapports entre la morphologie et la structure des kaolins et halloysites ... ..	100

**SÉANCE MENSUELLE DU 15 JUIN 1954.**

<b>J.-M. Graulich.</b> Une grotte traversée par le sondage de Wépion à 1.000 m de profondeur ... ..	113
<b>B. Aderca.</b> Les exploitations stannifères au Katanga. (Film commenté) ... ..	113

**SÉANCE MENSUELLE DU 20 JUILLET 1954.**

<b>Ch. Stevens.</b> La tectonique postpliocène et ses conséquences ... ..	120
<b>H. Kufferath.</b> Les microfossiles ... ..	127
<b>M. Gulinck.</b> Coupe résumée des terrains postpaléozoïques au sondage de Turnhout . ... ..	147

**SÉANCE MENSUELLE DU 19 OCTOBRE 1954.**

<b>R.-L.-G. Thonnard.</b> Utilisation de la photographie aérienne nadirale en géologie ... ..	159
<b>C. Camerman.</b> Affaissements dus à d'anciennes exploitations de calcaire lédien dans les terrains du Solbosch à Bruxelles ... ..	189
<b>A. Grosjean.</b> Mesures de température aux profondeurs de 2.185 et 2.225 m dans le sondage de Turnhout (Campine belge) . ... ..	193
— Sur un soufflard dans le Massif cambrien du Brabant . ... ..	201

**SESSION EXTRAORDINAIRE  
DES SOCIÉTÉS BELGES DE GÉOLOGIE EN LORRAINE  
(septembre 1954).**

<b>P.-L. Maubeuge.</b> Compte rendu ... ..	207
--	-----

**EXCURSION DU 24 OCTOBRE 1954.**

Compte rendu résumé . ... ..	249
------------------------------	-----

## SÉANCE MENSUELLE DU 16 NOVEMBRE 1954.

Page.

<b>Ch. Stevens.</b> La géomorphologie ardennaise. Faits et interprétations . . . . .	254
<b>L. Van Wambeke.</b> Sur la présence de tétradymite ( $\text{Bi}_2\text{Te}_2\text{S}$ ) dans les filons hydrothermaux de la tonalite de la Helle et sur une nouvelle texture de ce minerai . . . . .	260
<b>A. Delcourt et G. Sprumont.</b> Quelques spores et pollens du Wealdien du Hainaut. Note préliminaire ( <i>titre seul</i> ) . . . . .	?
<b>A. Delmer et M.-E. Denaeyer.</b> Présentation d'échantillons . . . . .	277

## SÉANCE MENSUELLE DU 21 DÉCEMBRE 1954.

<b>M.-E. Denaeyer.</b> Les anciens volcans de la bordure nord du lac Kivu . . . . .	280
---	-----

## COMPTES RENDUS.

<b>K. E. Bullen.</b> Seismology (J. M. Van Gils) . . . . .	299
<b>E. C. J. Mohr et F. A. Van Baren.</b> Tropical Soils (J. De Leenheer) . . . . .	302
<b>R. W. Van Bemmelen.</b> Mountain Building (R. Cambier). . . . .	303
<b>F. J. Monkhouse.</b> The Principles of Physical Geography (R. Cambier) . . . . .	306
<b>A. E. Fersman.</b> Œuvres choisies. Tome II (J. Jedwab) . . . . .	307
<b>F. Machatschki.</b> Spezielle Mineralogie auf geochemischer Grundlage (J. Jedwab) . . . . .	308
<b>J. Green.</b> Geochemical table of the elements for 1953 (J. Jedwab) . . . . .	308
<b>V. M. Goldschmidt.</b> Geochemistry (J. Jedwab) . . . . .	309
<b>S. S. Smirnow.</b> Die Oxydationszone sulfidischer Lagerstätten (J. Jedwab) . . . . .	310
<b>A. F. Winogradow.</b> Geochemie seltener und nur in Spuren vorhandener chemischer Elemente im Boden (J. Jedwab) . . . . .	311
<b>K. Rankama.</b> Isotope Geology (J. Jedwab) . . . . .	312
<b>Ph. Pinchemel.</b> Les plaines de craie du NW du Bassin parisien et du SE du Bassin de Londres et leurs bordures (P. Dumon) . . . . .	313
Symposium Quaternary Changes in Level, especially in the Netherlands (F. Gullentops) . . . . .	315

## NOTICE NÉCROLOGIQUE.

<b>P. de Béthune.</b> Maurice Lugeon (1870-1953) . . . . .	319
--	-----

## BIBLIOGRAPHIE.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS . . . . .	361
TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES DU TOME LXIII (1954) . . . . .	363