

## BULLETIN

DE LA

## SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

Association sans but lucratif.

Haut Protecteur : S. M. le Roi.

TOME LVII (1948). — Fascicule 2.

Publié avec le concours  
du Gouvernement et de la *Fondation Universitaire de Belgique*.

## SOMMAIRE

*Séance supplémentaire du 4 mai 1948*, p. 203. — **H. Tazieff**, L'éruption du volcan Kituro, au Nord du lac Kivu, p. 204. — **E. Polinard**, Sur l'existence dans les calcaires de la Bushimaie (Congo belge) de configurations énigmatiques d'aspect arborescent, p. 215. — **W. E. Swinton**, A cretaceous pterosaur from the Belgian Congo, p. 234. — **L. Cahen**, Note-annexe sur la stratigraphie de la région frontière Katanga-Kasai aux environs de Biganga, p. 239. — **F. Sacco**, Considérations sur la genèse lunaire, p. 240.

*Séance mensuelle du 18 mai 1948*, p. 246. — **R. Tavernier** et **R. Legrand**, Modernisation du canal de Bruxelles à Charleroi. Étude géologique, p. 249. — **A. Wéry**, Résultats de récentes recherches pour or primaire dans le Paléozoïque du Sud de la Belgique, p. 280.

*Séance supplémentaire du 1<sup>er</sup> juin 1948*, p. 298. — ÉLOGE FUNÈBRE : A.-L. Du Toit, p. 298. — **L. De Leenheer**, Les propriétés sorptives des sols et leur interprétation minéralogique avec application aux sols argileux des Polders marins, p. 299. — **L. Cahen**, Sur la stratigraphie du Lualaba le long du Lomami, d'après les travaux de M. J. Dubois (1926), p. 321. — **R. Marlière**, Paléontologie du Karroo au Congo belge : Ostracodes et Phyllopoques, p. 329.

Excursion du 6 juin 1948. — **M. Gulinck**, Compte rendu, p. 330.

(Voir suite au verso.)

*Séance mensuelle du 15 juin 1948*, p. 337. — **M. Leriche**, Quelques données pour l'histoire géologique de la Plaine maritime flamande et pour la connaissance de la géologie sous-marine du littoral flamand, p. 338. — **M. Snel**, Observations relatives à certaines anomalies de structure des couches relevées dans les allures tabulaires du bassin de la Campine, p. 353. — **C. Stevens**, Considérations sur les repliements du Grand-Transport, p. 358. — **C. Stevens**, Détermination d'un nouveau point de la faille de Boussu, p. 364.

*Séance supplémentaire du 29 juin 1948*, p. 366. — **C. Camerman**, Les puits de la Tannerie de Warchin et de la Fabrique de Colles et Gélamines à Tournai. La structure du massif de Warchin, p. 366. — **G. Mortelmans**, Précisions nouvelles quant au tracé de la faille de Gaurain-Ramecroix dans la ville de Tournai, p. 374. — **R. J. Russell**, Coast of Louisiana, p. 380.

*Séance mensuelle du 20 juillet 1948*, p. 395. — **R. Legrand**, Observations à propos des *Spirophyton* du Tournaisis, p. 397. — **J. Lepersonne**, Présentation d'un galet éolisé provenant de la base de la Série du Kwango, au Congo occidental, p. 406. — **J. Lepersonne**, Note sur la stratigraphie du Schisto-gréseux (Groupe du Congo occidental), p. 408. — **L. Cahen**, Les « grès » de l'Étage supérieur du Kundelungu supérieur (à propos d'un horizon repère), p. 425. — **L. Cahen** et **G. Mortelmans**, La transgression du Kundelungu supérieur, au Katanga, p. 445. — **L. Cahen** et **G. Mortelmans**, Le Groupe du Katanga. Evolution des idées et essai de subdivision, p. 459.

---