

BULLETIN  
DE LA  
SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE  
BRUXELLES  
TOME XLV — ANNÉE 1935

---

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE  
DU 22 JANVIER 1935

*Présidence de M. V. VAN STRAELEN, président.*

**Rapport du Président, au nom du Conseil d'administration.**

Nos statuts imposent au Président le devoir de présenter à l'Assemblée générale ordinaire le rapport du Conseil d'administration sur l'activité de la Société durant l'exercice écoulé.

L'année qui vient de s'achever a été particulièrement douloureuse pour nous. Nous avons été frappés à la tête, la Société a perdu Son Haut Protecteur, Sa Majesté le Roi ALBERT. Une fois encore, je veux exprimer tous nos regrets pour cette perte inattendue. Parmi les innombrables témoignages de sympathie reçus, en cette circonstance, de tous les horizons du monde civilisé, ceux qui nous ont le plus profondément touchés rappelaient la part prépondérante prise par le Roi ALBERT dans l'avancement des Sciences et des Lettres en Belgique.

Sa Majesté le Roi LÉOPOLD III a daigné être le Haut Protecteur de la Société, dès les premiers jours de Son règne.

La situation florissante de notre Société, que mon prédécesseur immédiat vous signalait déjà il y a deux ans, s'est maintenue.

*Réunions mensuelles.* — La séance du mois de février ayant été levée en signe de deuil pour la mort du Roi ALBERT, seulement neuf réunions mensuelles furent tenues. L'Assemblée

générale annuelle, clôturant l'exercice 1933, eut lieu le 23 janvier 1934. Suivies avec assiduité, les séances furent toujours animées; elles durent leur intérêt à la présentation de quarante communications faites par dix-huit de nos membres : MM. Et. Asselberghs, H. Burette, F. Corin, Edm. Dartevelle, R. Deslagmulder, P. Dumon, L. Flick, A. Grosjean, F. Halet, A. Jamotte, F. Kaisin, R. Marlière, F.F. Mathieu, A. Renier, P. Ronchesne, A. Schoep, X. Stainier et Ch. Stevens.

*Excursions.* — Le 29 avril 1934, M. Eugène Maillieux dirigea une excursion dans le Frasnien du bord Sud du bassin de Dinant, dans la région de Frasnes-lez-Couvin. Il nous fut possible d'examiner les nombreuses zones du Frasnien, qui ont été l'objet d'explorations approfondies faites par notre confrère. L'excursion donna lieu à une abondante moisson de fossiles, parmi lesquels des spécimens rares et intéressants.

Le 12 mai 1934, MM. V. Demollin et F. Halet nous firent visiter les chantiers du Canal Albert, depuis Visé jusqu'à Eygenbilsen, nous permettant ainsi d'examiner le Sénonien, le Maestrichtien, le Rupélien et des formations pléistocènes. A midi, la Société fut l'invitée de la firme Monnoyer, qui a l'entreprise d'une grande partie des travaux du Canal Albert.

Le 13 mai 1934, Mademoiselle M.-A. Lefèvre nous conduisit dans la vallée de la Meuse limbourgeoise. Cette excursion marquera une date dans l'histoire de l'étude du Quaternaire de nos régions. Son but était la démonstration et l'analyse de la morphologie fluviale de la Basse-Meuse. Elle contribua à préciser un certain nombre de notions nouvelles, dont l'application aidera sans doute à rajeunir bien des conceptions relatives tant à la géographie physique qu'au Pléistocène.

Le 23 juin 1934, M. R. Marlière poursuivit la série des excursions commencées l'année dernière et consacrées au Crétacique de la vallée de la Haine. L'itinéraire choisi nous fit passer successivement par Villerot, Hautrage et Sirault. On revit avec plaisir ces régions classiques.

Conformément à l'accord conclu entre notre Société et la Société Géologique de Belgique, il incombait à cette dernière d'organiser la session extraordinaire de 1934. Le 30 septembre, le 1<sup>er</sup> et le 2 octobre 1934, M. Paul Michot conduisit les membres des deux Sociétés dans la bande silurienne de « Sambre-et-Meuse ».

*Publications.* — Les communications scientifiques furent publiées avec la célérité et la ponctualité inaugurées il y a quelques années déjà. Au cours de l'exercice 1934, pas moins de quatre fascicules ont été imprimés et distribués. Le troisième et dernier fascicule du tome XLIII (1933) a été distribué le 14 avril 1934, il comprend 188 pages et 3 planches. Les premier, deuxième et troisième fascicules du tome XLIV (1934) ont paru respectivement le 18 juin 1934 avec XVIII-49 pages et une planche, le 11 août 1934 avec 224 pages et le 25 octobre 1934 avec 171 pages et 2 planches. Le tome XLIV contiendra exceptionnellement quatre fascicules au lieu de trois.

L'importance de nos publications dépasse tout ce que notre Société a connu depuis de longues années. Elle vous permettra d'apprécier la lourdeur de la tâche qu'ont bien voulu assumer nos confrères MM. Etienne Asselberghs et André Grosjean, secrétaires. Qu'ils acceptent ici l'hommage de notre gratitude pour l'œuvre qu'ils accomplissent, sans bruit, avec autant de zèle que d'intelligence.

*Décès.* — Nous avons eu à déplorer le décès de deux membres effectifs, MM. l'abbé Boulanger et Is. Teirlinck, et d'un membre correspondant, M. Fourmanois. D'autre part, la mort nous a enlevé trois membres honoraires, MM. Arthur Francis Bather, Edgeworth David et Bernardino Lotti. Ces excellents confrères se sont distingués à des titres divers : ils survivront dans notre mémoire, les uns par leurs travaux, les autres par le souvenir de leur sympathie pour notre science.

*Situation.* — Au cours de l'année 1934, treize nouveaux membres ont été admis dans notre Société. Celle-ci comptait donc au 31 décembre 1934 : 266 membres effectifs, 8 membres protecteurs, 13 membres correspondants et 28 membres honoraires.

Bientôt vous entendrez le rapport de M. le colonel VERLY, notre zélé trésorier. Il vous apprendra entre autres choses que, malgré les difficultés de l'heure, la situation financière de la Société a permis de faire face à l'un de nos devoirs essentiels : l'impression des communications scientifiques.

On ne peut donc se défendre d'envisager avec confiance l'avenir de notre Société et de considérer avec fierté la part qu'elle continuera de prendre aux progrès des Sciences géologiques.

**Rapport du Trésorier, au nom du Conseil d'administration.**

MESSIEURS,

Nous avons l'honneur de vous soumettre, conformément à la loi et aux statuts, le relevé des recettes et dépenses du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 1934, le bilan au 31 décembre 1934 et le projet de budget pour 1935.

Le montant des subsides encaissés est assez important, parce que nous avons perçu, durant la période sous revue, les interventions accordées par la Fondation Universitaire pour les exercices 1932-1933 et 1933-1934, et des subventions accordées par le même organisme à des auteurs ayant publié des mémoires importants dans notre *Bulletin*.

Notre portefeuille n'a pas subi de modification au cours de cet exercice. Il constitue la contre-partie des versements effectués par les membres à perpétuité et à vie pour le rachat de leurs cotisations. Ces réserves sont encore insuffisantes à nous assurer le revenu correspondant aux cotisations rachetées.

Le projet de budget est établi en admettant le maintien de notre effectif d'associés et des interventions des organismes qui nous aident à conserver la valeur de nos publications. L'intervention sollicitée de la Fondation Universitaire a été augmentée pour tenir compte des nouvelles règles édictées par cet organisme et qui ne permettent plus l'octroi, à un auteur, d'une subvention pour publication d'un travail scientifique dans une revue subsidiée par la Fondation.

**RELEVÉ DE COMPTES DU 1<sup>er</sup> JANVIER AU 31 DÉCEMBRE 1934**

Recettes.		Dépenses.	
Cotisations . . . . .	fr. 16,065 »	Impression <i>Bulletin</i> . . . . .	fr. 35,547 71
Abonnements et vente fasci- cules . . . . .	3,186 90	Planches et dessins . . . . .	4,072 85
Intérêts . . . . .	1,481 »	Convocations, affranchisse- ments. . . . .	1,741 64
Publicité . . . . .	2,105 »	Annonces . . . . .	878 08
Indemnité bibliothèque . . .	300 »	Taxes et impôts. . . . .	1,013 24
Subsides . . . . .	21,015 »	Gratifications . . . . .	1,250 »
		Frais d'administration. . . .	1,062 70
	Fr. 44,152 90	Publications . . . . .	43 35
Excédent des dépenses. . . .	1,536 67	Frais d'A. S. B. L. . . . .	80 »
	Fr. 45,689 57		Fr. 45,689 57

**BILAN AU 31 DÉCEMBRE 1934**

Actif.		Passif.	
En caisse . . . . .	fr. 13,050 83	20 membres à perpétuité à	
9,000 francs Restauration Na-		400 francs . . . . .	fr. 8,000 »
tionale à 97 % . . . . .	8,730 »	1 membre à perpétuité à	
13 obligations Congo Belge		1,200 francs . . . . .	1,200 »
1926 à 96 % . . . . .	6,240 »	5 membres à vie à 200 francs	1,000 »
13 parts bénéficiaires Kilo-		3 » » 400 »	1,200 »
Moto à 175 francs. . . . .	2,275 »	3 » » 600 »	1,800 »
5 obligations Electricité Est		1 membre » 1,125 »	1,125 »
Belgique à 505 francs. . . . .	2,525 »		
5 obligations Intercommu-			
nale Electricité à 511 francs	2,555 »		
	Fr. 35,375 83		Fr. 14,325 »

**PROJET DE BUDGET POUR 1935**

Recettes.		Dépenses.	
Cotisations. . . . .	fr. 15,000 »	Impression <i>Bulletin</i> . . . . .	fr. 25,750 »
Abonnements et vente fasci-		Planches et dessins . . . . .	5,400 »
cules . . . . .	3,000 »	Convocations, affranchisse-	
Intérêts . . . . .	1,000 »	ment . . . . .	1,700 »
Publicité . . . . .	1,000 »	Annonces . . . . .	600 »
Indemnité bibliothèque . . . . .	300 »	Taxes et impôts . . . . .	1,000 »
<i>Subsides :</i>		Gratifications . . . . .	1,250 »
Fondation Universitaire . . . . .	12,000 »	Frais d'administration . . . . .	1,000 »
Etat . . . . .	3,500 »	Publications . . . . .	50 »
Brabant . . . . .	1,250 »	A. S. B. L. . . . .	100 »
		Fédération des Société scien-	
		tifiques . . . . .	200 »
	Fr. 37,050 »		Fr. 37,050 »

L'Assemblée adopte, sans observations, le relevé des comptes et le bilan au 31 décembre 1934, ainsi que le projet de budget pour 1935.

**Election de membres du Bureau, du Conseil d'administration,  
des Comités et des Délégués à la Fédération belge  
des Sociétés scientifiques.**

*Election du président :*

Est élu :

M. CH. STEVENS.

*Election de deux vice-présidents :*

Sont élus :

MM. F. DEMANET et F. VERLY.

*Election du secrétaire général :*

Est réélu :

M. E. ASSELBERGHS.

*Election du secrétaire adjoint :*

Est réélu :

M. A. GROSJEAN.

*Election de cinq membres du Conseil d'administration :*

Sont élus :

MM. A. JAMOTTE, F. KAISIN, A. RENIER, A. SCHOEP, V. VAN STRAELEN.

*Election du trésorier :*

Est réélu :

M. F. VERLY.

*Election du bibliothécaire :*

Est réélu :

M. F. HALET.

*Election des membres du Comité de publication :*

Sont réélus :

MM. A. HANKAR-URBAN, A. RENIER, A. SCHOEP et le Secrétaire général.

*Election d'un membre du Comité de vérification des comptes :*

Est réélu :

M. E. MOMMENS.

*Nomination des délégués à la Fédération belge des Sociétés des Sciences mathématiques, physiques, chimiques, naturelles, médicales et appliquées.**A) Section des Sciences naturelles :*

Sont nommés :

M. F. CORIN, délégué; F. DEMANET, suppléant.

*B) Section des Sciences appliquées :*

Sont nommés :

MM. C. CAMERMAN, délégué; A. HANKAR-URBAN, suppléant.