

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE DU 17 FÉVRIER 1931

Présidence de M. F. HALET, président.

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

Dans mon discours présidentiel de l'an dernier, je vous ai présenté un tableau un peu sombre de la situation dans laquelle la Société était arrivée depuis quelques années, ainsi que de l'avenir assez précaire que j'entrevois pour elle si nous ne parvenions pas à remonter la pente.

Pendant mon passage à la présidence, le Conseil de la Société a déployé toute son activité en vue de remédier à la situation fâcheuse dans laquelle nous étions tombés, et s'est efforcé de faire reprendre peu à peu à notre Société une partie de son ancienne prospérité.

J'ai le plaisir de constater que ses efforts paraissent, en partie, avoir été couronnés de succès et que les résultats de l'exercice 1930 nous permettent d'entrevoir l'avenir sous un angle beaucoup plus optimiste !

*
**

Me conformant aux statuts, je vais rapidement passer en revue les différents domaines d'activité de la Société pendant l'année 1930.

Les publications. — Dans le courant de l'année 1930, vous avez reçu le 2^e fascicule de 1929 et le 1^{er} fascicule de 1930. Vous venez de recevoir le 2^e fascicule du tome XL de l'année 1930.

Ce fascicule comprend le compte rendu des séances et les communications des membres jusqu'au 16 décembre 1930.

Nos publications sont donc tout à fait à jour; c'est un progrès immense et je désire remercier tout spécialement M. Leriche pour l'effort qu'il a déployé dans ce but. Je profite également de l'occasion pour remercier notre secrétaire adjoint, M. Denaeyer, pour le dévouement qu'il nous a témoigné dans l'accomplissement de sa tâche ingrate.

Etat de nos finances. — Notre trésorier, M. Verly, dans son rapport annuel, vous rendra compte en détail des résultats de notre trésorerie. Je suis toutefois heureux de vous annoncer que le budget de l'année 1929 se clôture par un léger boni et que les prévisions pour 1930 nous font espérer de pouvoir clôturer ce budget avec un boni modeste. Ces résultats ont été obtenus tout en conservant à nos publications toute leur valeur scientifique.

J'ai également le plaisir de vous annoncer que nous venons d'être informés d'une sérieuse augmentation du subside de l'État à partir de l'année 1930. Grâce à cette augmentation et grâce également à l'important subside que la Fondation Universitaire veut bien nous accorder, nous aurons le moyen d'augmenter le nombre et la valeur de nos publications scientifiques.

J'espère que dès cette année nous pourrons envisager la possibilité de faire paraître au moins trois fascicules et j'entrevois le moment, peu éloigné, où nous parviendrons à publier et à faire paraître au moins un fascicule tous les trimestres.

Avant de terminer, qu'il me soit permis d'adresser ici à nouveau nos plus chaleureux remerciements à notre si dévoué trésorier M. Verly. Il y a déjà tant d'années qu'il se dévoue pour nous, qu'il a droit à notre reconnaissance toute spéciale.

Activité scientifique pendant l'année 1930. — Nous sommes heureux de constater une progression, tant dans le nombre de nos communications que dans le nombre des auteurs pendant cette année : toutefois, un nouvel effort me paraît nécessaire et je considère de mon devoir d'attirer, ainsi que je l'ai déjà fait l'an dernier, l'attention des membres sur le danger qui résulte de l'éparpillement de leurs forces intellectuelles dans de nombreuses revues et périodiques différents.

La prospérité de notre Société dépend uniquement du bon vouloir de ses membres; aussi faudrait-il que ces derniers se fassent un devoir de contribuer à cette prospérité en publiant le plus possible dans notre *Bulletin* tous les résultats de leurs travaux et de leurs recherches.

Durant l'année 1930 des communications ont été présentées concernant la Géologie stratigraphique, la Géographie physique, la Tectonique, la Paléontologie, la Lithologie et la Minéralogie.

La stratigraphie des terrains primaires. — M. Renier nous a présenté un tableau synoptique des coupes stratigraphiques du gisement houiller de la Belgique.

M. Stainier a présenté une note sur la limite entre le Westphalien et le Namurien.

M. Grosjean nous a fait part de la découverte du niveau marin de Petit-Buisson dans le Bassin houiller de la Campine belge.

Dans une courte note, j'ai apporté quelques rectifications concernant la nature et l'allure du toit du Primaire au sondage de la ville d'Ostende.

La stratigraphie des terrains tertiaires. — M. Stainier a présenté une note sur le Panisélien ligniteux des environs de Gand.

M. Van Straelen a présenté une note sur un prétendu galet recueilli dans l'argile de Boom.

M. Hasse nous a parlé de la solution de ce qu'il appelle le problème du Polder de Hoevenen.

A la suite d'une étude par sondages, j'ai apporté des faits nouveaux concernant la constitution géologique de la vallée de la Sennie entre Neder-Over-Heembeek et Vilvorde.

La Tectonique. — M. Grosjean nous a fait une communication sur la signification tectonique des angles de pente, fournies par les carottes de sondage.

La Géographie physique. — Une note concernant cette branche de la géologie a été présentée par le major Stevens à propos d'un travail de M. Raucq, sur le réseau hydrographique du Hainaut.

M. Stevens nous a également donné un aperçu de la constitution géologique du Liban.

La Paléontologie. — Diverses communications ont été faites concernant cette branche de la Géologie.

M. Leriche nous a présenté une note sur une *Rhynchonella cuboides* découverte dans le Frasnien de Dave et sur un nouvel exemplaire d'*Actinocamax verus* dans la craie de Saint-Vaast, à Frameries.

M. Leriche nous a également fait part de la découverte d'une forme inédite d'*Ophiurites* dans un grès panisélien trouvé sur la plage près de Zeebrugge et à laquelle il a donné le nom d'*Ophiurites ecoenus*.

M. Corin nous a signalé de nouveaux gîtes à *Dictyonema flabelliforme* à Lorcé-Chevron.

M^{me} Ledoux-Marcelle a présenté une deuxième note sur les flores du Dévonien de la Belgique.

La Minéralogie. — Concernant cette branche de la géologie, M. Corin nous a présenté une note sur une roche schisteuse particulière du Viséen d'Engehoul. Il a fait part de la découverte dans les carrières des environs de Namèche de divers minéraux, parmi lesquels l'anhracite, la blende, la fluorine et la pyrite.

Il nous a également présenté des échantillons de fluorine et d'anhracite, provenant d'un niveau dolomitique dans une carrière à Seilles, ainsi que des paillettes d'or recueillies dans les alluvions de l'Amblève à Martinrive et entre Lorcé et Quarreux.

MM. Hacquaert et Goossens ont présenté une note sur certaines roches de la série schisto-dolomitique du Katanga.

M. Maurice Robert nous a présenté un essai de synthèse sur la minéralisation au Katanga méridional.

Enfin, M. Denaeyer nous a entretenu au sujet de la question si complexe de la classification des roches éruptives.

Présentation de cartes. — M. Maurice Robert nous a présenté sa nouvelle carte du Katanga à l'échelle du 1/20.000.

Excursions. — Je regrette de devoir dire que nous n'avons pas pu organiser d'excursions pendant l'année 1930. Ce fait est surtout dû aux fêtes et manifestations organisées à l'occasion du Centenaire de notre pays, et des Expositions d'Anvers et de Liège, qui ont absorbé une grande partie du temps et de l'activité d'un grand nombre de nos membres.

La préparation et l'organisation d'une session extraordinaire incombait cette année à la Société géologique de Belgique.

Elle a été remplacée par les excursions organisées à l'occasion du Congrès de Géologie appliquée tenu à Liège au mois de juin de cette année.

J'espère que mon honorable successeur à la présidence portera tous ses efforts en vue de l'organisation d'excursions au courant de cet été et que nos membres voudront bien faciliter sa tâche en collaborant à la direction de ces excursions.

Décès. — Nous avons à déplorer la mort de trois de nos membres en 1930.

Comme membre effectif, nous avons perdu M. A. Brichaux, décédé en juillet 1930.

Parmi nos membres honoraires, nous avons perdu MM. Philippe Glangeaud et Pierre Termier, décédés en novembre 1930.

Nouveaux membres. — Au cours de cette année, l'effectif de notre Société s'est augmenté de 13 nouveaux membres. Le nombre de nos membres effectifs, qui était de 263 à la fin de 1929, est actuellement de 272, soit une augmentation de 9 membres pour cette année. Nous progressons donc également de ce côté.

Me voilà arrivé à la fin du mandat que vous m'avez fait l'honneur de me confier pendant deux ans.

Comme je viens de vous le faire voir, la situation actuelle de notre Société me paraît très encourageante et je pense que nos plus mauvais jours sont passés. Nous sommes sur la bonne voie et l'on peut entrevoir l'avenir avec un certain optimisme.

J'adresse, en partant, mes plus vifs remerciements à tous mes collègues du Conseil, ainsi qu'aux membres de la Société, qui ont tant contribué à me faciliter l'accomplissement de ma tâche.

*
**

Avant de quitter la présidence, j'ai toutefois le regret de vous annoncer que dans la dernière séance du Conseil, notre Secrétaire général M. Leriche, étant arrivé au terme de son mandat, nous a manifesté son désir formel de résigner ses fonctions. Sa décision étant irrévocable, nous aurons à pourvoir à son remplacement.

M. Leriche a assuré les fonctions du Secrétariat général dès 1912; il a passé à la présidence de la Société durant la période 1913-1918. Aussitôt après la guerre il a repris ses fonctions de secrétaire général et les a gardées jusqu'à ce jour.

On peut donc dire que M. Leriche s'est dévoué à la Société pendant une période ininterrompue de près de vingt ans.

La tâche du Secrétaire général est souvent difficile et est toujours fort absorbante; elle est devenue singulièrement ingrate depuis la guerre, période troublée et instable à laquelle il a fallu s'adapter peu à peu. De ce fait, la tâche de notre savant confrère a été particulièrement lourde et nous lui devons une reconnaissance toute spéciale.

Avant de nous quitter, M. Leriche a donné une dernière preuve de son dévouement à la Société en offrant de se mettre

à l'entière disposition de son successeur pour l'initier dans l'accomplissement de sa nouvelle tâche.

Je désire, en mon nom et au nom de tous nos collègues du Conseil, lui adresser tous nos plus vifs remerciements pour le zèle et le talent qu'il a déployés et pour le dévouement ininterrompu qu'il n'a cessé de témoigner dans l'accomplissement de ses délicates fonctions pendant ces vingt dernières années.

Je prierai maintenant M. Verly de bien vouloir nous présenter son rapport sur la situation financière, dont je vous ai déjà dit quelques mots.

*
**

Nous aurons maintenant à procéder aux élections. Nous devrions normalement commencer par l'élection du président. Toutefois, par dérogation à cette habitude et pour me conformer au désir exprimé par la majorité des membres présents à la dernière réunion du Conseil de la Société, je vous propose avant tout de nommer par acclamations M. Leriche Secrétaire général honoraire de la Société.

Rapport du Trésorier au nom du Conseil d'administration.

MESSIEURS,

Conformément à la loi et à nos statuts, nous avons l'honneur de soumettre à votre approbation le relevé des recettes et des dépenses du 1^{er} janvier au 31 décembre 1930, le bilan au 31 décembre 1930 et le projet de budget pour 1931.

Comme vous pouvez le constater par ce projet, où les estimations de recettes ont été faites avec réserve, nous pouvons envisager un nouveau développement de nos publications. De plus, il sera peut-être possible, dans un avenir assez proche, de reconstituer nos réserves, qui sont loin d'atteindre le montant qu'exigent le nombre et la cotisation des membres à perpétuité et à vie.

En un mot, on peut dire que la situation financière actuelle se présente favorablement et que la période difficile paraît franchie.

RECETTES ET DEPENSES DE 1930.

Recettes.		Dépenses.	
Cotisations	fr. 17,947 80	Impression	fr. 28,767 93
Intérêts	1,053 90	Dessins, planches	3,821 80
Vente fascicules	4,795 75	Convocations, affranchis- sements	2,449 51
Publicité	4,750 »	Annonces	1,038 »
Subsides	7,500 »	Taxes et impôts	494 50
	<hr/>	Gratifications	1,350 »
	Fr. 36,047 45	Dépenses d'administration	1,356 75
		Cotisations diverses	250 »
Excédent des sorties	3,622 29	Publications scientifiques	44 05
	<hr/>	Frais A. S. B. L.	97 20
	Fr. 39,669 74		<hr/>
			Fr. 39,669 74

BILAN AU 31 DECEMBRE 1930.

Actif.		Passif.	
9,000 francs Restauration Nationale à 100 francs.	9,000 »	20 membres à perpétuité à 400 francs	8,000 »
13 obligations Congo belge à 516 francs	6,708 »	1 membre à perpétuité à 1,200 francs	1,200 »
13 parts bénéf. Kilo-Moto à 190 francs	2,470 »	7 membres à vie à 200 fr.	1,400 »
Encaisse	9,242 63	3 » » 400 fr.	1,200 »
	<hr/>	3 » » 600 fr.	1,800 »
	Fr. 27,420 63	1 » » 1,125 fr.	1,125 »
			<hr/>
			Fr. 14,725 »

PROJET DE BUDGET POUR 1931.

Recettes.		Dépenses.	
Cotisations	fr. 15,000 »	Impression	fr. 21,000 »
Intérêts	1,000 »	Planches, dessins.	8,000 »
Vente fascicules	3,000 »	Convocations, affranchis- sements	2,000 »
Publicité	2,500 »	Taxes et impôts	750 »
Indemnité usage biblio- thèque	300 »	Gratifications	1,350 »
Subsides :		Dépenses d'administration	1,700 »
Etat	6,000 »	Cotisations	300 »
Brabant	2,500 »	Publications	100 »
Fondation Universitaire .	5,000 »	Frais A. S. B. L.	100 »
	<hr/>		<hr/>
	Fr. 35,300 »		Fr. 35,300 »

L'Assemblée adopte, sans observation, le relevé des comptes et le bilan au 31 décembre 1930, ainsi que le projet de budget pour 1931.

Élection de secrétaires généraux honoraires.

M. Leriche, sur la proposition du Conseil, est élu secrétaire général honoraire.

M. Van Straelen fait remarquer que M. Halet a rempli les fonctions de secrétaire général à la Société durant les années 1913-1918. Il propose, en conséquence, à l'Assemblée de nommer M. Halet secrétaire général honoraire.

Cette proposition est acceptée à l'unanimité.

Élection 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. RENIER, en remplacement de M. F. Halet, dont le mandat est expiré.

Election de deux vice-présidents :

Sont élus :

MM. É. MAILLIEUX et M.-E. DENAEYER, en remplacement de MM. A. Rutot et P. Fourmarier, dont le mandat est expiré.

Election du secrétaire général :

Est élu :

M. É. ASSELBERGHS, en remplacement de M. M. Leriche, dont le mandat est expiré.

Election du secrétaire adjoint :

Est élu :

M. A. GROSJEAN, en remplacement de M. M.-E. DENAEYER, dont le mandat est expiré.

Élection de cinq membres du Conseil d'administration :

Sont élus :

MM. A. RUTOT, F. CORIN, C. CAMERMAN, F. DEMANET et
V. VAN STRAELEN.

Élection du trésorier :

Est élu :

M. VERLY, trésorier sortant, rééligible.

Élection du bibliothécaire :

Est élu :

M. F. HALET, en remplacement de M. Grosjean, nommé
secrétaire adjoint.

Élection des membres du Comité de publication :

Sont élus :

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

Élection des membres du Comité de vérification des comptes :

Sont élus :

MM. C. CAMERMAN et 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 :

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

B) Section des Sciences appliquées :

Sont nommés :

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