Proces-Verbal

de l'Assemblée générale d'hiver de la Société suisse de Chimie tenue à l'École de Chimie de Lausanne le 29 février 1936.

A. Partie administrative.

La séance est ouverte à 10 h. 40 par M. Duboux, président, qui souhaite la bienvenue à une assemblée nombreuse et salue la présence du conférencier invité. M. le Dr. G. Allard, de Paris. Il excuse l'absence du trésorier, M. Engi, et de M. le Professeur Treadwell.

Le président donne ensuite lecture du rapport du Comité pour l'année 1935, qui est approuvé sans débat. M. Reber, en l'absence de M. Engi, lit le rapport du trésorier, qui fait part de l'heureuse nouvelle d'un boni pour l'année 1935, au lieu d'un déficit l'année précédente. Le président exprime la reconnaissance de l'assemblée pour l'excellente gestion financière du trésorier. M. Fichter, en l'absence de M. Rupe, donne connaissance du rapport des vérificateurs des comptes, concluant à ce que décharge soit donnée au trésorier pour les comptes de 1935. L'assemblée unanime vote cette résolution. M. Fichter, en qualité de président du Comité de rédaction du périodique, donne lecture du rapport concernant les Helvetica Chimica Acta. Puis, comme président du Conseil de la Chimie Suisse, M. Fichter donne connaissance à l'assemblée du programme de réception et de travail de la XIIe Conférence de l'Union Internationale de Chimie, qui aura lieu à Lucerne au mois d'août. M. Duboux exprime à M. Fichter la reconnaissance due pour son activité inlassable en faveur de la Chimie suisse.

Deux candidats ont été proposés pour les récompenses dont dispose la Société suisse de Chimie. M. Th. Posternak, à Genève, reçoit le titre de Lauréat de la Société, accompagné de la plaquette Werner, pour son travail sur le phosphore des amidons. M. G. Schwarzenbach, à Zurich, bénéficie du Prix Werner. de 200 fr. accompagnant la même plaquette, en récompense de ses divers travaux et en particulier de son étude des rapports entre la constitution et l'acidité des acides organiques.

Elections: Le Comité arrive à l'expiration de son mandat de deux ans, et le président n'est pas rééligible. A la suite des présentations faites, le nouveau Comité suivant est élu:

- M. Ruzicka, Zurich, président,
- M. Berthoud, Neuchâtel, vice-président,
- M. Ruggli, Bâle, membre adjoint.

M. Engi, trésorier, qui est confirmé dans ses fonctions pour une nouvelle période statutaire de 6 ans, et M. Fichter, représentant du Comité de rédaction, appartiennent également au Comité de la Société.

Le Comité de rédaction est à son tour confirmé pour une nouvelle période de 6 ans. sans modification. En sont donc membres: MM. Fichter, président, Briner, vice-président. Duboux, Karrer, Rupe, Ruzicka et Treadwell.

Modification des statuts: Selon l'article 10 des statuts le président et le vice-président signent individuellement au nom de la Société, et l'article 2 spécifie que la Société est inscrite au Registre du Commerce à Bâle. Le renouvellement du Comité tous les deux ans impose donc de fréquentes modifications des inscriptions au Registre du Commerce et des légalisations de signatures, ce qui entraîne certains frais que le trésorier propose d'éviter en adoptant un nouvel article 10 spécifiant que deux membres du Comité sont délégués par celui-ci pour signer individuellement. Cela permettrait de n'inscrire au Registre du Commerce que les membres permanents du Comité, qui sont actuellement M. Engi, trésorier, et M. Fichter, président du Comité de rédaction, tous deux à Bâle.

Mais il faut également modifier l'article 9 en spécifiant qu'outre le trésorier, le délégué du Comité de rédaction au Comité est également élu pour six ans à partir d'un premier janvier.

La votation sur l'adoption des articles 9 et 10 modifiés ne peut avoir lieu qu'à la prochaine assemblée générale, qui sera convoquée à Soleure aux assises annuelles de la S. H. S. N. Personne ne demande la parole pour discuter de l'opportunité de cette modification des statuts.

Le Comité central de la S. H. S. N. a envoyé une circulaire rappelant aux sections que bien peu de membres de celles-ci sont également membres de la société mère, ce qui est fâcheux du point de vue financier. Dans l'ensemble 10% seulement des membres des sociétés scientifiques affiliées font partie de la S. H. S. N. comme membres individuels. M. Duboux remarque qu'un plus grand nombre de chimistes suisses pourraient faire partie de la Société suisse de Chimie et souhaite que de nombreux jeunes membres viennent s'y incorporer.

La partie administrative étant terminée, M. Ruzicka ne voudrait pas omettre de remercier très vivement le président sortant, M. Duboux, pour toute la peine qu'il a prise dans la conduite des affaires de la Société, et dit le regret qu'ont les membres du Comité de se séparer si tôt de lui.

B. Partie scientifique.

A 11 h. 30 débute la partie scientifique de la séance, que l'on interrompt de 13 h. à 14 h. 30 pour prendre un repas froid, excellement servi, dans les locaux mêmes de l'Ecole de Chimie.

L'assemblée entend d'abord une très intéressante conférence de M. le Dr G. Allard, de Paris, sur le sujet: « La structure des molécules organiques déterminée par les méthodes spectrales ».

Les communications suivantes sont ensuite présentées:

- 1º K. H. Meyer et J. F. Sievers (Genève): La perméabilité ionique des membranes naturelles:
- 2º T. Reichstein (Zurich): Über Cortin, das lebenswichtige Hormon der Nebennieren-Rinde;
- 3º E. Briner, H. Paillard, B. Susz, Ch. H. Wakker, B. Siegrist et G. Carrisson (Genève): Recherches sur la production de l'oxyde d'azote par le procédé à l'arc;
- 4º Ch. G. Boissonnas et K. H. Meyer (Genève): Pressions de vapeur des solutions de nitrocellulose;
- 50 H. Fischer, E. Baer et H. Nidecker (Bâle): Zur Kenntnis der 3-Kohlenstoff-Verbindungen;
- 60 R. Signer (Berne): Strömungsdoppelbrechung verzweigter Polystyrole;
- 7º H. Goldstein, G. Genton, R. Matthey et A. Studer (Lausanne): a) Synthèse des 3- et 4-benzoylamino-1,2-naphtoquinones; b) Contribution à l'étude des acides 5-halogèno-2-naphtoïques; c) Quelques nouveaux dérivés de l'acide o-chlorobenzoïque;
- 8º F. Metz (Bâle): Elektrolyse von Nitrat-Butyrat-Gemischen;
- 9º P. Ruggli (Bâle): Über trans- und eis-Stilbenfarbstoffe und ihre Eigenschaften;
- 10º Pl. Platiner et A. St. Pfau (Genève): Sur la transformation des acides non-saturés aliphatiques en cyclopenténones;
- 11º P. Dutoit (Lausanne): Sur le caractère discontinu de quelques chaleurs de dilution;
- 12º D. Porret (Neuchâtel): Cinétique de la synthèse de l'hydrogène sulfuré;
- M. $Th.\ Posternak$ (Genève) a renvoyé à plus tard la présentation de sa communication annoncée.

Séance levée à 18 h. 10.

Le secrétaire: F. Chastellain.