

Procès-verbal

de l'Assemblée générale d'hiver de la Société suisse de Chimie, tenue à Berne le 28 février 1943, à 10 h., à l'Institut de Chimie de l'Université

La séance est ouverte à 10 h. 05 par le président, M. *Cherbuliez*.

A. *Partie administrative.*

Le *Procès-verbal* de l'assemblée d'été du 30 août 1942 à Sion a été publié dans les *Helvetica Chimica Acta* (25, 1693—94). Il est adopté sans observations.

1. Le *Rapport du Président pour l'année 1942*, lu par M. *Cherbuliez*, sera publié dans les H.C.A. Il est adopté sans discussion.

2. Le *Rapport du Trésorier* est lu en l'absence de M. *Engi* par M. *de Montmolin*. Il sera également publié dans les H.C.A. Le président exprime la reconnaissance de l'assemblée envers son trésorier, M. *G. Engi*.

3. Le *Rapport des Vérificateurs des comptes*, MM. *Fichter* et *Rupe*, lu par ce dernier, constate la parfaite tenue des comptes et propose de donner décharge au trésorier de sa gestion. Cette décharge est accordée par un vote unanime de l'assemblée.

4. Le *Rapport du Comité de rédaction des « Helvetica Chimica Acta »* est ensuite lu par M. *Fichter*, spirituel comme de coutume. 172 articles ont été publiés dans le volume de 1942, dont 134 en allemand et 38 en français. La longueur moyenne des articles a quelque peu augmenté; aussi M. *Fichter* recommande-t-il instamment la brièveté aux auteurs. Il les supplie également de ne pas attendre le tout dernier délai pour lui envoyer leurs travaux. Le service d'échanges est fortement handicapé par les événements internationaux; en particulier, les périodiques scientifiques américains n'arrivent plus, le gouvernement des Etats-Unis en ayant interdit l'exportation pour la durée de la guerre. Les tentatives faites pour le faire revenir sur sa décision en ce qui concerne l'exportation en Suisse n'ont pas abouti jusqu'ici. Malgré l'augmentation constante des frais d'impression, l'édition des « *Helvetica Chimica Acta* » a été portée, dès le début de 1943, à 2200 exemplaires, pour pouvoir faire face aux demandes accrues attendues pour le moment de la fin des hostilités. M. *Fichter* termine son exposé en adressant ses remerciements à tous les collaborateurs, scientifiques, administratifs et techniques, du périodique.

Le rapport est adopté à l'unanimité par l'assemblée, et le président remercie M. *Fichter* de son activité dévouée.

5. *Communications du Président du Conseil de la Chimie Suisse.* M. *Briner* rappelle le rôle d'agent de liaison international que joue depuis la guerre le Conseil. Par son intermédiaire, la Table internationale des isotopes stables, dont il avait été question à la dernière assemblée, a pu paraître (une petite erreur qu'elle contenait a été rectifiée dans la table publiée par les H.C.A.). La Table internationale des poids atomiques, couvrant, comme celle des isotopes stables, un intervalle de 2 ans, doit paraître dans le courant de cette année. La confiance réciproque continue à régner, malgré les événements, au sein de la commission internationale des poids atomiques.

M. *Cherbuliez* remercie M. *Briner* de son activité à la tête du Conseil.

6. *Divers.* Le président communique que l'assemblée d'été, coïncidant avec l'assemblée annuelle de la Société Helvétique des Sciences Naturelles, aura lieu à Schaffhouse, soit du 28 au 30 août, soit du 4 au 6 septembre 1943.

La partie administrative est close à 10 h. 45.

B. *Partie scientifique.*

A 11 h. 30, une *conférence* a été faite par M. Ch.-G. Boissonnas, professeur à l'Université de Neuchâtel, sur: « Le calcul des équilibres chimiques et ses progrès récents ».

Avant et après la conférence, les *communications* suivantes ont été présentées:

1. P. Ruggli (Bâle): Über Dis-hydrazo-verbindungen.
 2. W. Feilknecht et R. Petermann (Berne): Zur Chemie und Morphologie der Deckschichten bei Korrosionsversuchen mit Zink.
 3. H. Nitschmann et H. Hadorn (Berne): Über die Reaktion des Formaldehyds mit Proteinen (am Beispiel des Caseins).
 4. R. Wizinger (Zurich): Über den Bindonaldehyd und Bindonmerocyanine.
 5. R. Flatt et A. Banderet (Berne): Über die automatische Titration.
 6. Th. Posternak (Lausanne): Sur la mytilite.
 7. Pl. A. Plattner (Zurich): Über ein Reagens zur Isolierung von Alkoholen.
 8. A. Perret (Neuchâtel): Sur le mécanisme des oxydations par le peroxyde de benzoyle.
 9. V. Prelog (Zurich): Spaltung der Tröger'schen Base in optische Antipoden.
 10. M. Berenstein, A. Georg et E. Briner (Genève): Sur l'ozonation de la cholestérine.
- MM. A. Mangini (Bologne) et E. Baur (Zurich), empêchés d'assister à la séance, ne présentèrent pas les communications qu'ils avaient annoncées.

A 13 h., la séance a été interrompue par une collation, servie dans les locaux de l'Institut de Chimie. Reprise à 14 h. 15, elle s'est terminée à 16 h. 40.

Le Président:	Le Secrétaire:
sig. E. Cherbuliez.	sig. Alfr. Georg jun.