

Fédération des Sociétés Chimiques Européennes

Rapport annuel pour 1988

En 1988, un changement important est intervenu à la Fédération : un des secrétariats a été transféré à la Royal Society of Chemistry (Londres, Dr J.S. Gow) de la Gesellschaft Deutscher Chemiker (Frankfort, Dr W. Fritsche).

Une nouvelle "Working Party" sur la chimie informatique a été créée et plusieurs conférences ont été parrainées ou co-parrainées.

Nous sommes particulièrement heureux d'annoncer que la Société Chimique de la République Démocratique d'Allemagne est devenue un membre actif de la Fédération. En accord avec l'évolution politique de notre continent, les liens entre les sociétés membres sont renforcés et cette tendance devrait persister.

1. Sociétés membres

Leur nombre n'a pas changé en 1988.

2. Membres du Conseil

L'Assemblée générale a élu 3 nouveaux membres lors de sa réunion le 23 juin, à l'hôtel Kastely à Szirak (Hongrie) pour remplacer des membres sortants. La composition du conseil est la suivante : 8 membres élus :

Pr G. Jommi, Président (Société Italienne de Chimie), Dr W. Fritsche, Président élu (Gesellschaft Deutscher Chemiker), Dr R. Darms (Comité Suisse pour la Chimie), Pr B. Hajek (Société Tchèque de Chimie), Pr Y. Inel (Société Chimique Turque), Pr J.L. Rivail (Société Française de Chimie), Pr N.M.A. Schamp (Société Chimique Flamande), Pr B. Stanovnik (Union des Sociétés Chimiques Yougoslaves). Sont également membres de droit au Conseil, les présidents des "Working Parties".

Les secrétaires généraux sont :

Dr J.S. Gow (Royal Society of Chemistry), Pr G. Naray-Szabo (Société Hongroise de Chimie).

Le Conseil a adopté le principe de la participation des anciens présidents aux futures réunions en qualité de membres invités.

3. Réunions

Le conseil s'est réuni trois fois : le 25 mars à Milan (Italie) ; le 22 et le 23 juin à Szirak (Hongrie), en même temps que l'Assemblée générale organisée par la Société Chimique de Hongrie, le 23 juin, à l'hôtel Kastély, Szirak.

4. "Working Parties"

Nous donnons, ci-dessous, les résumés des rapports annuels (avec rappel de leur présidence).

Chimie analytique, Pr L. Niinistö (Association des Sociétés Finnoises de Chimie) :

La WP s'est réunie à Turku (Finlande) conjointement avec Elec-

tro Finn Analysis. Des groupes d'étude ont été formés, un nouveau questionnaire L'Enseignement de la Chimie Analytique en Europe a été distribué ; la prochaine conférence Euroanalysis a été préparée, plusieurs événements ont été organisés ou parrainés. En coopération avec la WP Affaires professionnelles, une enquête est en cours sur la Situation des chimistes analytiques et de la chimie analytique en Europe.

Enseignement de la Chimie, Dr U. Hofacker (Gesellschaft Deutscher Chemiker) :

La WP s'est réunie à l'occasion du Expert-Seminar on European Cooperation in Chemical Education. Un questionnaire a été mis au point pour mettre à jour le livre Chemical Education in Europe. La société Mendeleev (URSS) propose la mise en place d'un groupe de discussion portant sur l'enseignement de la chimie aux jeunes enfants. Une esquisse de proposition a été élaborée et sera discutée par le Conseil et l'Assemblée générale en 1989.

Chimie et environnement, Mr G.L. Dickes (Royal Society of Chemistry) :

La WP s'est réunie trois fois. La principale activité de l'année a été centrée sur les conférences FECS sur la chimie et l'environnement et sur les cours de chimie dans les universités européennes.

Chimie informatique, Pr F. Bernardi (Société Italienne de Chimie) :

La WP a été créée en 1988. Son objectif est de coordonner les activités nationales en chimie informatique, principalement sur les points suivants : promotion des contacts, organisation des réunions, parrainage d'échanges scientifiques, soutien d'initiatives de recherche, échanges de logiciels.

Electrochimie, Dr J. Mrha (Société Tchèque de Chimie) :

La WP s'est réunie à l'occasion de la Bunsentagung. L'activité a été concentrée sur un projet de tableau des centres de recherche en électrochimie en Europe et la préparation d'un bulletin d'information.

Chimie alimentaire, Dr P.B. Czedit-Eysenberg (Gesellschaft Osterreichischer Chemiker) :

La WP a organisé un symposium sur le thème : "Properties of Food Proteins, from Animal, Plant or Microbial Origin", à Budapest (Hongrie).

Histoire de la chimie, Dr J.W. van Spronsen (Société Royale de Chimie des Pays-Bas) :

Il n'y a pas eu de réunion. La liste des membres a été mise à jour et il a été procédé à une collecte de documents relatifs aux anniversaires concernant la chimie. Il s'est établi des contacts étroits entre le président de la WP et le Centre Beckman pour l'Histoire de la Chimie de l'American Chemical Society.

Phénomènes interfaciaux, Dr C. Taupin (Société Française de Chimie) :

Cette WP semble avoir des difficultés à démarrer en raison de la concurrence qui est apparue lors de la création de l'European Colloid Society.

Chimie organométallique, Pr S. Pasykiewicz (Société Polonaise de Chimie) :

La WP s'est réunie à l'occasion de la XIII^e Conférence internationale de chimie organométallique à Turin. Les activités ont été concentrées sur l'organisation de futures conférences et l'édition d'un livre intitulé : *Organometallic Research Centres in Europe*.

Affaires professionnelles, Pr R. Caputo (Société Italienne de Chimie) :

La WP s'est réunie deux fois. Elle a continué à mettre au point des notes concernant l'activité de chimistes professionnels à l'interface d'une autre spécialité, comme "Chimistes et professionnels de l'informatique". En relation avec la WP Chimie analytique, une commission d'enquête sur la chimie analytique a été constituée et la définition d'un titre de "chimiste européen" a été envisagée. L'étude "Interface université-industrie", animée par le Dr Darms à l'extérieur de la WP, est entrée dans sa deuxième phase. Les modalités d'une meilleure collaboration avec la WP ont été précisées.

Le groupe de discussion sur la Chimie dans la Conservation du Patrimoine Culturel a contacté 13 sociétés chimiques pour qu'elles nomment des représentants nationaux. La plupart d'entre elles ont manifesté leur intérêt et certaines ont nommé leur représentant. La première réunion a eu lieu à Florence, Italie. Les participants se sont mis d'accord sur les objectifs et ont défini les priorités.

5. Parrainages

En 1988, il y a eu 18 congrès organisés avec le parrainage de la FECS. En 1989, on atteindra un nombre voisin. On remarque une tendance à la baisse du nombre des demandes de parrainage en 1988.

6. Distinctions

En 1988, la médaille de la FECS a été décernée au Dr A. Jakabos (Hongrie) qui a occupé les fonctions de secrétaire général de

la Fédération pendant 4 ans. Un diplôme, signé par les professeurs Jommi et Naray-Szabo, a été décerné au Dr Frische en hommage à ses activités fructueuses en qualité de secrétaire général de la FECS pendant 12 ans. La Conférence FECS 1988 a été confiée au professeur Battersby (Grande-Bretagne) à l'occasion du Congrès Bononiachem 88 à Bologne (Italie).

7. Relations avec d'autres organismes

Afin de faciliter l'intégration de groupes européens indépendants, consacrés à des domaines particuliers de la chimie, le statut d'associé à la FECS a été défini par un amendement aux statuts qui stipule que "des groupes européens indépendants, dans des domaines particuliers de la chimie, et qui sont autonomes, peuvent devenir *Organisations associées à la FECS*". La réunion de la Fédération Européenne de Chimie Médicale (EFMC), qui s'est tenue à Budapest (Hongrie), a souligné que la collaboration avec la FECS a été inscrite à l'ordre du jour de son prochain comité.

IUPAC

Il existe des coopérations entre des WP de la FECS et les commissions de l'IUPAC (par exemple la WP sur l'Enseignement de la chimie et le comité IUPAC correspondant.

UNESCO

La Société Chimique Hongroise a proposé de payer la cotisation annuelle de 600 FS pour la FECS en 1989.

FACS

Les relations entre la Fédération et son homologue asiatique sont bonnes. Elles consistent essentiellement en des échanges de documents.

8. Publications

En prolongement de la proposition de faire redémarrer une coopération européenne en matière d'édition scientifique, une réunion a été organisée par la Société Française de Chimie, en octobre 1988.