

Rapport d'activité 2001

- Rapport de la réunion plénière ordinaire du 12 mars 2001
- La Section en 2001
- Communications et conférences en 2001
- Fonctionnement de la bibliothèque
- Situation financière
- Perspectives pour 2002

1. RAPPORT DE LA RÉUNION PLÉNIÈRE DU 12 MARS 2001

La réunion plénière ordinaire de la Section des Sciences a eu lieu le lundi, 12 mars 2001, à 18 heures, au bâtiment des sciences du Centre Universitaire de Luxembourg, 162a, avenue de la Faïencerie, L-1511 Luxembourg.

Ordre du jour :

1. Ouverture de la réunion par M. Pierre Seck, Président.
2. Approbation de l'ordre du jour.
3. Approbation du procès-verbal de la réunion plénière ordinaire du 21 février 2000.
4. Rapport sur l'activité de l'année 2000 par le secrétaire (Jos. A. Massard).
5. Compte rendu du trésorier sur l'exercice 2000 (Lucien Hoffmann).
6. Rapport des réviseurs de caisse (Johny Flick et Paul Reckel) et décharge du trésorier.
7. Rapport de la bibliothécaire (Nelly Kieffer).
8. Aperçu sur l'activité de l'année 2001 par le président (Pierre Seck)
9. Admission de nouveaux membres.
10. Renouvellement du bureau
11. Divers
12. Communication de M. Antoine Kies, Professeur de physique au Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg, sur le sujet : « Le radon, gaz radioactif naturel ».

Présences :

Membres effectifs : Robert Elter, Emile Hoffmann, Lucien Hoffmann, Nelly Kieffer, Jos Lahr, Gaby Massard-Geimer, Jos Massard, Paul Reckel, Léopold Reichling, Pierre Seck, Georges Theves, Edmond Wagner.

Membres correspondants : Paul Groff, Paul Heuschling.

Invités : Luc Ector, Antoine Kies, Sandra Konsbrück, Marc Pauly, Laurent Pfister, Michel Renard, J. Frank Wagner, Pierre Welter.

Excusés : Johny Flick (membre effectif).

Compte rendu :

1. Le président Pierre Seck ouvre la réunion plénière ordinaire de la Section des Sciences de l'Institut grand-ducal qui a lieu au Centre Universitaire de Luxembourg.
2. L'ordre du jour est approuvé.
3. Le procès-verbal de la réunion plénière ordinaire du 21 février 2000 est distribué et approuvé.
4. Le rapport sur l'année écoulée est fait par le secrétaire Jos. Massard :

À la suite de la réunion plénière ordinaire du 21 février 2000, le bureau de la Section a eu la composition suivante : Président : Pierre Seck, chimiste ; vice-président : Robert Elter, ingénieur-chimiste ; secrétaire : Jos. A. Massard, biologiste ; trésorier : Lucien Hoffmann, botaniste ; bibliothécaire : Nelly Kieffer, biologiste. Ont été désignés réviseurs de caisse : Johnny Flick et Paul Reckel.

Le comité de rédaction des « Archives » a été formé par : Pierre Seck, Gustave Altzinger, Jean Flick, Jos. A. Massard, Léopold Reichling.

Le bureau de la Section s'est réuni aux dates suivantes : 7 février et le 25 octobre 2000. Le comité de rédaction a siégé le 14 novembre 2000.

M. Massard a passé en revue les divers événements qui ont marqué la célébration du 150^e anniversaire de la Section.

Le secrétaire annonce qu'il ne brigue pas le renouvellement de son mandat au sein du bureau. Il regrette que les membres de la Section n'aient pas été d'avantage impliqués dans les diverses manifestations du 150^e anniversaire de la Section. Par ailleurs, il exprime sa crainte de voir la Section se transformer de plus en plus en une sorte d'annexe du Centre Universitaire de Luxembourg organisant des conférences pour une institution dont les plus hauts représentants n'ont paradoxalement assisté à aucune des manifestations du 150^e anniversaire.

5. Le compte rendu du trésorier Lucien Hoffmann révèle une situation financière qui reste tendue. L'exercice 2000 a comporté des dépenses de 1.733.522 LUF et des recettes de 1.814.467 LUF. L'excédant des recettes 2000 s'élève à 80.945 LUF ; s'y ajoute l'avoir au 1.1.2000 de 519.129 LUF, de sorte que l'avoir au 31.12.2000 a été de 600.074 LUF.

Les principales recettes de l'année 2000 ont été : le subside annuel du Ministère de la Culture (250.000 LUF), le subside du Ministère de la Culture pour le 150^e anniversaire (560.000 LUF), la vente du livre « G. Lippmann » (eds. J.-P. Pier et J. A. Massard) (346.500 LUF), des privés pour le 150^e anniversaire (650.850 LUF).

6. Décharge est donnée au trésorier sur proposition des réviseurs de caisse Paul Reckel et Georges Theves (en remplacement de Johnny Flick). Les réviseurs sortant P. Reckel et J. Flick assureront la même fonction en 2001.

7. La bibliothécaire Nelly Kieffer informe l'assemblée que le déménagement de la bibliothèque vers Kalchesbrëck a commencé.

8. Le président Pierre Seck présente un aperçu sur les activités prévues pour l'année 2001 (conférences, communications scientifiques, chercheurs luxembourgeois à l'étranger, etc.)

9. Sont admis comme nouveaux membres effectifs : Paul Diederich, docteur en sciences botaniques, professeur enseign. sec et sup., membre correspondant depuis 1997) ; Paul Groff, docteur en médecine, médecin-chef de la Division Hématologie du Laboratoire National de Santé, membre correspondant depuis 1997 ; Paul Heuschling, docteur ès sciences, professeur au CUNLUX, membre correspondant depuis 1989 ; Henri Kugener, docteur en médecine, gynécologue, membre correspondant depuis 1999.

Sont admis comme nouveaux membres correspondants : Albert Kremer, professeur de l'enseign. sec. et sup. (chimie), CUNLUX ; Laurent Pfister, chercheur en hydroclimatologie du CREBS, CRP-Gabriel Lippmann.

Sont admis comme nouveaux membres d'honneurs : Prof. Christian de Duve, prix Nobel de médecine, Bruxelles ; Prof. Claude Nessim Cohen-Tannoudji, membre de l'Académie des Sciences, Paris ; Prof. Yves Coppens, Collège de France, Paris ; Prof. Jean-Pierre Kahane, Université Paris-Sud, Paris.

10. À côté des membres sortants qui, à l'exception du secrétaire, ont brigué un renouvellement de leur mandat, P. Heuschling a posé sa candidature pour le bureau de la Section qui de ce fait aura la composition suivante en 2001 : président : Pierre Seck (chimiste) ; vice-président : Robert Elter (ingénieur-chimiste) ; secrétaire : Paul Heuschling (biologiste) ; trésorier : Lucien Hoffmann (botaniste) ; bibliothécaire : Nelly Kieffer (biologiste).

11. La question du regroupement des différentes Sections de l'Institut grand-ducal en un seul endroit est évoquée par le président qui prendra contact avec les présidents des autres Sections en vue d'une démarche commune auprès de Mme la Ministre de la Culture.

12. À l'issue de la réunion une intéressante conférence a été présentée à 18.45 heures par le Prof. Antoine Kies, Laboratoire Physique des Radiations, CUNLUX, sur le sujet : « Le radon, gaz radioactif naturel ».

2. LA SECTION EN 2001

Lors de la réunion plénière ordinaire du 12 mars 2001, le bureau de la Section a été remanié suite à la démission de M. Jos. A. Massard, secrétaire, qui s'est retiré du bureau après avoir rendu toute une série de services au bureau et à la Section. Il a été remplacé dans sa fonction de secrétaire par M. Paul Heuschling.

Composition du bureau :

Président : Pierre Seck, chimiste
Vice-président : Robert Elter, ingénieur-chimiste
Secrétaire : Paul Heuschling, biologiste
Trésorier : Lucien Hoffmann, botaniste
Bibliothécaire : Nelly Kieffer, biologiste

Comité de rédaction des « Archives »

MM. Pierre Seck, Gustave Altzinger, Jean Flick, Jos. A. Massard, Léopold Reichling.

Membres (au 31.12.2001) :

Membres effectifs : 42
Membres d'honneur : 83
Membres correspondants : 47

Total : 172

Membres décédés :

Edmond Stoffel, René Weiss

Réunions du bureau et du comité de rédaction :

Le bureau de la Section s'est réuni le 2 avril 2001, le 3 octobre 2001, et le 16 janvier 2002 ; le comité de rédaction s'est retrouvé le 22 octobre 2001.

3. Communications et conférences en 2001

Communications et conférences organisées ou coorganisées par la Section

12 mars 2001 **Le radon, gaz radioactif naturel.** Conférence faite par le Prof. Antoine Kies du Centre Universitaire de Luxembourg

13 mars 2001 **L'homéopathie : une approche thérapeutique particulière.**
Conférence faite par Madame Edmée Max, pharmacienne, en collaboration avec le Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg.

- 8 mai 2001 **L'ostéoporose, aspects pathologiques, préventifs et thérapeutiques.** Conférence faite par le Dr. med. Marco Hirsch, médecin-spécialiste en Rhumatologie en collaboration avec le Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg.
- 16 mai 2001 **Le cytosquelette d'actine, de la fonction biologique au développement de nouvelles stratégies thérapeutiques.** Conférence faite par Madame le Dr. Sc. Evelyne Friederich, directeur de recherche au CNRS et chef de projet au CRP-Santé, en collaboration avec le Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg.
- 21 mai 2001 **L'acupuncture, une approche thérapeutique séculaire.** Conférence faite par Madame le Dr. méd. Yvonne Lau, en collaboration avec le Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg.
- 7 juin 2001 **Journée sur la classification scientifique, aspects combinatoires et algorithmiques.** Journée organisée par le Séminaire en Informatique du Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg et le Centre de Recherche Public-Gabriel Lippmann et patronnée par la Section des Sciences.
- 22 octobre 2001 **100 années de Prix Nobel. Jacobus Henricus Van't Hoff 1852-1911, premier prix Nobel de chimie (1901),** conférence faite par M. Gust Altzinger, professeur hon., membre de la Section. La conférence a été coorganisée par le Séminaire d'Histoire des Sciences du Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg et la Section.
- 15 novembre 2001 **100 années de Prix Nobel. Emil von Behring, erster Nobelpreis für Physiologie. Zur Geschichte der Diphtheriebehandlung.** Conférence faite par le Dr. méd. Henri Kugener. La conférence a été coorganisée par le Séminaire d'Histoire des Sciences du Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg, la Société des sciences médicales et la Section.
- 3 décembre 2001 **L'histoire de la recherche sur les Bryozoaires d'eau douce en Belgique et au Luxembourg.** Conférence faite par le Prof. Jos A. Massard, membre de la Section. La conférence a été coorganisée par le Séminaire d'Histoire des Sciences du Département des Sciences du Centre Universitaire de Luxembourg, le Musée National d'Histoire Naturelle et la Section.

4. Fonctionnement de la Bibliothèque

La bibliothèque de la Section des Sciences a été déménagée en 2001. Les collections de quelque 50 000 ouvrages, revues et périodiques sont situées maintenant dans les locaux à la Kalchesbrëck.

Il faudra particulièrement souligner les efforts fournis, pendant ce déménagement complexe, par Madame Nelly Kieffer (bibliothécaire) et Monsieur Pierre Welter (conservateur). Ils ont investi de nombreuses heures dans ce gros travail.

Tous les ouvrages acquis par la bibliothèque après 1970 seront répertoriés dans des catalogues papier. Depuis 2000, la bibliothèque a informatisé son catalogue par l'introduction du système de gestion bibliothéconomique ALEPH 500. Elle fait partie du réseau luxembourgeois des bibliothèques utilisant ALEPH 500 et de ce fait contribue activement à l'alimentation du catalogue collectif de la Bibliothèque nationale et des bibliothèques associées (<http://aleph.etat.lu:4505/ALEPH>)

Tous les ouvrages de la bibliothèque sont librement accessibles et consultables sur place. La bibliothèque est prioritairement ouverte aux étudiants et enseignants mais aussi à tout public averti intéressé. Tout le fonds est librement accessible les premiers et troisièmes lundis du mois de 14 à 18 heures.

5. Situation financière

(en LUF)

Dépenses

Total:	858.774,-
dont:	
* téléphone	13.307,-
* bibliothécaire (y compris déménagement et informatisation bibliothèque)	255.330,-
* secrétariat (timbres, enveloppes, secrétaire)	59.308,-
* frais d'impression 150 ^{ème} anniversaire	205.248,-
* conférenciers	291.894,-
* divers	33.687,-

Recettes

Total:	1.171.054,-
dont:	
* subside annuel Min. Culture	250.000,-
* subside Min. Culture 150 ^{ème} anniversaire	690.000,-
* subside FNR 'Chercheurs lux. étranger' 2002	169.428,-
* vente archives et brochure 'G. Lippmann'	14.200,-
* vente photos 150 ^{ème} anniversaire	5.700,-
* dons 150 ^{ème} anniversaire	35.000,-
* intérêts	6.726,-

Excédent des recettes 2001 **312.280,-**

Avoir le 1.12.2001 **600.074,-**

Avoir au 31.12.2001 **912.354,-**

6. Perspectives pour 2002

La Section des Sciences continuera à

- organiser le cycle de conférences « Les chercheurs Luxembourgeois à l'Étranger » et ceci nouvellement grâce au soutien financier du Fonds National de Recherche (FNR) ;
- organiser des conférences « grand public », accompagnées ou non d'expositions en relation avec le sujet traité lors de la conférence ;
- prêter sa tribune aux chercheurs pour des communications scientifiques ;
- promouvoir les sciences dans le pays par tous les moyens appropriés et ceci conformément à sa mission officielle ancrée dans les statuts.

Elle publiera en 2002 le tome 44 des ARCHIVES et un fascicule commémorant les événements de la célébration du 150^e anniversaire de la Section des Sciences.