

P.V. DE LA REUNION PLENIERE DU 20 FEVRIER 2017

La réunion plénière ordinaire de la Section des Sciences a eu lieu le 20 février 2017, à 18 heures, dans le Grand Amphithéâtre du Centre Hospitalier de Luxembourg.

Ordre du jour :

1. Ouverture de la réunion par le président (Pierre Seck)
2. Approbation de l'ordre du jour
3. Approbation du procès-verbal de la réunion plénière ordinaire du 22 février 2016
4. Rapport sur l'activité de l'année 2016 par le président
5. La présence de la Section des Sciences au Comité National d'Éthique de la Recherche Luxembourg par le vice-président (Robert Elter)
6. Compte rendu du trésorier sur l'exercice 2016 (Lucien Hoffmann)
7. Rapport des réviseurs de caisse
8. Informations sur la publication des Archives (Lucien Hoffmann)
9. Rapport sur le fonctionnement de la bibliothèque (Pierre Seck)
10. Information sur le fonctionnement de l'Institut Grand-ducal (Pierre Seck)
11. Aperçu sur l'activité de l'année 2017 par le président (Pierre Seck)
12. Admission de nouveaux membres
13. Renouvellement du bureau de la Section

Sont candidats au renouvellement de leurs mandats : Pierre Seck (président sortant) ; Robert Elter (vice-président sortant) ; Lucien Hoffmann (trésorier sortant) ; Torsten Bohn (bibliothécaire sortant) ; Laurent Pfister (secrétaire sortant). Les membres effectifs désireux de poser leur candidature pour l'un ou l'autre des mandats du bureau, sont priés d'en informer par écrit le secrétaire pour le 13 février 2017 au plus tard. Ils voudront bien joindre à leur candidature un court CV avec e.a. leurs publications.

14. Divers

La réunion plénière sera suivie à 19 h par la conférence en langue française du Dr sc. Damien Lenoble, Head of the Unit Nanomaterials and Nanotechnology, Materials Research and Technology Department of the LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST):

« Les nanomatériaux : aujourd'hui et demain »

Compte rendu :

1. Le président Pierre Seck ouvre la réunion plénière ordinaire de la Section des Sciences de l'Institut Grand-ducal en saluant toutes les personnes présentes. Il souhaite tout particulièrement la bienvenue à Mme Dominique Dubaux, présidente de l'Académie Lorraine des Sciences (ALS), accompagnée d'une délégation de cette académie avec laquelle la Section des Sciences a une étroite collaboration notamment depuis la signature d'un accord de coopération en 2004. Les liens avec l'ALS se sont intensifiés depuis cette année et actuellement l'ALS compte parmi ses membres quelque huit membres de la Section des Sciences alors que celle-ci comprend aussi quelque huit membres de l'ALS.

La convocation à la réunion plénière ayant été envoyée à temps aux membres, cette réunion peut avoir lieu dans les règles.

La Section des Sciences a malheureusement perdu en 2016 plusieurs membres, à savoir Jean-Paul Pier, membre effectif de la Section et longtemps son trésorier et Gérard Siest, membre d'honneur de la Section. Les participants de la réunion plénière se lèvent pour garder une minute de silence en la mémoire des défunts.

2. L'ordre du jour de la réunion est approuvé.

3. Le procès-verbal de la réunion plénière ordinaire du 22 février 2016 est approuvé.

4. Le rapport sur l'année écoulée est fait par M. Pierre Seck :

A la suite de la réunion plénière ordinaire du 22 février 2016, le bureau de la Section a eu la composition suivante :

Président :	Pierre Seck, chimiste
Vice-président :	Robert Elter, ingénieur-chimiste
Secrétaire :	Laurent Pfister, hydro-climatologue
Trésorier :	Lucien Hoffmann, botaniste
Bibliothécaire :	Torsten Bohn, nutritionniste

Danièle Evers et Claude Meisch ont accepté de continuer la fonction de réviseurs de caisse.

Comité de rédaction des « Archives »

Lucien Hoffmann (président)
Danièle Evers
Olivier Francis
Paul Heuschling
Laurent Pfister
Norbert Poncin
Pierre Seck

Le bureau de la Section s'est réuni le 9 février 2017.

Pierre Seck passe en revue les diverses communications et conférences organisées ou co-organisées par la Section en 2016. Il distribue le rapport d'activité de l'année 2016 tel qu'il a été envoyé au Ministère de la Culture et tel qu'il se trouvera sur la page Internet de la Section.

5. Le vice-président Robert Elter présente le fonctionnement de la Commission Nationale d'Ethique de la Recherche (CNER), où il représente bénévolement la Section des Sciences et ceci depuis le 15 novembre 2000.

6. Le trésorier Lucien Hoffmann présente le compte-rendu de la situation financière de l'année précédente. L'exercice 2016 a comporté des dépenses de 15.424,61.- € et des recettes de 23.335,77.-€. Le bilan est donc positif avec 7.911,16.- €. L'avoir en début d'année était de 14.271,84.- €. Au 31 décembre 2016, il était de 22.183,00.- €.

La principale recette de l'année 2016 a été le subside annuel du Ministère de la Culture (13.333.-€). Les lignes de dépense les plus importantes étaient liées aux activités d'animation organisées par la Section : les conférences, ainsi que le Grand Prix en sciences mathématiques de l'Institut Grand-ducal / Prix de la Bourse de Luxembourg (6.792,49.-€ et 5000.- €).

7. Décharge est donnée au trésorier sur proposition des réviseurs de caisse Mme Danièle Evers et M. Claude Meisch. Les réviseurs félicitent le trésorier pour le travail minutieux qui a été réalisé. Mme Danièle Evers et M. Claude Meisch ont accepté de remplir la fonction de réviseurs de caisse aussi pour l'année 2017.

8. Lucien Hoffmann relance un appel à soumissions d'articles pour le tome XLVII des Archives, dont la publication est prévue finalement pour 2017.

9. Pierre Seck détaille brièvement le fonctionnement de la bibliothèque. La bibliothèque de la Section des Sciences sise au no 2, rue Kalchesbrëck à Luxembourg-Findel, dans des locaux mis gracieusement à disposition par l'Etat luxembourgeois, était de nouveau à la disposition du public sur rendez-vous pendant toute l'année après avoir été profondément remaniée. Le bâtiment qui l'abrite est passé récemment à la Société Nationale des Habitations à Bon Marché. La Section a dû ainsi éliminer tous les périodiques et livres qui n'étaient pas de langue allemande, anglaise ou française pour s'adapter à la surface de stockage encore à sa disposition.

10. Le président expose en quelques mots les activités de l'Institut Grand-ducal dont le président de l'année 2016 a été le président de la Section des Arts et des Lettres, à savoir le professeur Lucien Kayser. L'assemblée générale de l'Institut Grand-ducal a eu lieu le 8 décembre 2016 dans la salle des arts de la Bibliothèque Nationale. Elle comportait notamment la présentation des rapports d'activité 2016 des six Sections de l'Institut Grand-ducal, une présentation par Madame Monique Kieffer, directrice de la Bibliothèque Nationale du nouveau bâtiment de celle-ci à Luxembourg-Kirchberg. C'est dans ce nouveau bâtiment que se retrouveront enfin, après plus de 140 années d'attente, toutes les six Sections de l'Institut Grand-ducal, avec un bureau par Section, un secrétariat commun, une salle de réunion et des locaux de stockage pour leurs archives. Le déménagement de toutes les Sections doit se faire à la fin de l'année 2018. La présidence 2017 de l'Institut Grand-ducal revient dans le cadre du système de rotation prévue par la loi de 1868 de celui-ci, au président de la Section des sciences morales et politiques, à savoir au professeur André Prüm. La nouvelle loi de l'Institut Grand-ducal devrait aussi être votée en 2017. L'assemblée générale se termine par une conférence donnée par Monsieur Jean-Marc Poinot, professeur émérite de l'Université de Rennes 2, membre actif de l'Association internationale des critiques d'art / section française et historien de l'art contemporain, sur les archives de la critique d'art, sujet d'une grande actualité dans le contexte des débats menés autour d'une galerie nationale et (ou) d'un centre national des arts plastiques.

11. Le président présente un aperçu sur les activités prévues pour l'année 2017 et au-delà : conférence du professeur Serge Haan le 13 avril à la tribune de l'Académie Lorraine des Sciences à Nancy ; remise du Grand Prix en sciences géologiques / Prix FEIDT, le 18 novembre à la Chambre de Commerce du Luxembourg ; cycle de 8 conférences « Aliments, nutriments, compléments....manger devient-il dangereux pour la santé ? », cycle organisé par Torsten Bohn d'octobre à décembre ; cycle de conférences 'Les chercheurs à l'étranger' (org. Claude Muller) en 2018 et autres cycles ayant comme thèmes la géophysique (org. Laurent Pfister) en 2019 et les microorganismes (org. Lucien Hoffmann) en 2020.

12. Le nombre des *membres effectifs* est actuellement de 31, celui des *membres d'honneur* est de 42 et celui des *membres correspondants* est de 149. Sont admis en 2016 comme membres d'honneur : Camille Ek, professeur émérite de l'Université de Liège ; Fabienne Colette, directrice de recherche FRS/FNRS à l'Université de Liège ; Gaëtan Garraux, professeur de médecine à l'Université

de Liège ; Gilles Vandewalle, chercheur qualifié FRS/FNRS à l'Université de Liège et Steve Majerus, maître de recherche FRS/FNRS à l'Université de Liège. Serge Haan, professeur de biochimie à l'Université du Luxembourg et Damien Lenoble, chercheur et directeur de recherche au Luxembourg Institute of Sciences and Technology (LIST), sont admis comme membres correspondants.

13. Le bureau de la Section est renouvelé par vote comme suit : Pierre Seck comme président, Robert Elter comme vice-président, Lucien Hoffmann comme trésorier, Laurent Pfister comme secrétaire général et Torsten Bohn comme bibliothécaire.

14. Il n'y a aucune intervention au point « divers ».

A 19h00, à l'issue de la réunion, la conférence « Les nanomatériaux : aujourd'hui et demain » est donnée par le Dr sc. Damien Lenoble du Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST).