Académie Lorraine des Sciences

Compte-rendu de la séance de l?Académie Lorraine des Sciences du jeudi 27 novembre 2008 pour la remise du grand Prix de l?Académie.

La séance s?est tenue à l?Hôtel de la Région Lorraine à Metz le 27 novembre 2008 Début de la séance :17 h 20.

Listes des personnes présentes :

Jean-Pierre Moinaux vice-président du Conseil Régional, Jeanne-Marie de Marolle président de 1?Académie Nationale de Metz, Pierre Seck président de l'Institut Grand Ducal section des sciences, Robert Mainard représentant le président de l?Académie Stanislas, Jean-Paul Trinel Président de l'URISI de Lorraine, Laurent Péru directeur du Muséum-Aquarium de Nancy, Louis Poirel président de la section de Meurthe et Moselle de la Légion d?Honneur, Jean Marc Montel directeur de l?Ecole Nationale Supérieure de Géologie, Jean Pierre Rombach président de la fondation Maréchal de Lattre, Pierre Pichereau président de la section AMOPA-54, Christophe Royer Grand Nancy, Jacques Florentin et Madame, Pierre Beck, Pierre Boyer, Michèle Arnoux, Paul Robaux, Michèle Gabenisch, Jean-Claude Derniame, Jean Paul Haton, Marie-Christine Haton, Christian Pautrot président de la Société d'Histoitre Naturelle de la Moselle, Marc Durand, Maurice Hoffman, Mme Hoffman, Gino Tognolli, Claude Hérique secrétaire général de l?Académie Lorraine des Sciences, Jacques Hummer, Colette Hummer, Pierre Valck, Mme Valck, Mireille Pichereau ,trésorier de ANM (ordre national du mérite), Rombach président de la fondation Maréchal de Lattre de Tassigny, Michel Arnoux, Jean-François Stoltz, Jean-Pierre Jolas, Colette Keller Didier présidente de 1?ALS, Annette Chomar.

Listes des personnes qui se sont excusées :

Jacqueline Panis sénatrice de Meurthe et Moselle, Christian Poncel et sénateurs des Vosges, Philippe Leroy président de Conseil Général de la Moselle, Christian Namy président du Conseil Général de la Meuse, Henri Bégorre maire de Maxéville et vice-président de la Communauté Urbaine du Grand Nancy, Bernard Niquet préfet de région, Hugues Parent préfet de Meurthe et Moselle, Gilles Lucazeau avocat général à la cour de cassation, Claudine Barthelemy du Conseil Régional, Monique Durand présidente du Conseil Régional de 1?Ordre des pharmaciens, Danielle Bacus protocole Conseil Général de Meurthe et Moselle, Arnaud Delabarre directeur de 1?Esstin à Nancy, Jean-Marie Dubois directeur INPL, Pascal Faure conseiller TICE au rectorat Nancy Metz, Jean-Pierre Finance président de l'Université Henri Poincaré (Nancy 1), François Le Poultier président de 1?Université Nancy 2, Pierre Mutzenhardt vice président du conseil scientifique de Nancy 1, Jack-Pierre Piguet directeur de 1?École des Mines de Nancy, Raymond Duval directeur de 1?INIST/CNRS, Mikaël

Matlosz directeur de l?ENSIC/INPL, Jean-Louis Rivail président de l?Académie de Stanislas, Madame Chantal Finance doyen de la Faculté de Pharmacie de Nancy, Monsieur Jean-Marie Pelt, Gérard Siest professeur à la Faculté de Pharmacie de Nancy, François Mortier professeur à la Faculté de Pharmacie, Jacques Halter, Francis d?Alascio, André Oosterlinck, Jean Marie Schissler, Jean Paul Philipon, Jean Peltier, Jean-Marie Fossard, Daniel Coupechoux, Laurence Charbonnier, Gui Raval, Marie-José Lionnel-Pellerin, Jean-François Claudon, Michel Nourisson, Jean Wingert, Claude Kevers-Pascalis, Claude Duval-Cesar, Guy Combremont, Guy Rauber, Bernard Chollot, Marcel Cordier, Oscar Goebel, Luc Plateaux, Guy Furdin, Nathalie Flandrin, Michèle Maubeuge, Veronique Noel, Christophe Romer, Francis Jacob.

Personnalités à la tribune :

Monsieur Michel Moinaux vice-président du Conseil Régional de Lorraine, représentant Monsieur Jean-Pierre Masseret, président du Conseil Régional de Lorraine.

Madame Colette Keller-Didier présidente de L?ALS.

Monsieur Jacques Florentin, le récipiendaire du Prix.

Madame Sophie Klein, CNASEA Champagne-Ardenne-Alsace-Lorraine.

Monsieur François Molter, Directeur de l?Enseignement Supérieur et de la Recherche au Conseil Régional de Lorraine

Allocution de la Présidente.

Monsieur le Vice Président du Conseil Régional,

Mesdames et Messieurs les Présidents,

Mesdames et Messieurs les élus.

Monsieur le directeur de 1?enseignement supérieur,

Mesdames et Messieurs les directeurs de nos Universités, Écoles, Instituts, Musées, Muséum et Conservatoires,

C?est avec un plaisir toujours renouvelé que notre Académie se transporte à Metz pour y tenir la cérémonie de remise de son Grand Prix. L?accueil que vous nous réservez, Monsieur le Vice Président, est pour nous un gage de reconnaissance de notre action en faveur de la diffusion des Sciences.

Nous vous prions de transmettre à Monsieur le Président Jean Pierre Masseret que vous représentez nos remerciements pour l?aide logistique qu?il nous offre et dont nous mesurons l?importance.

Nous n?oublions pas dans nos remerciements l?ensemble des collaborateurs de vos divers services qu?il s?agisse des responsables du protocole, des chargés de mission à l?enseignement supérieur, à la recherche et à la vie étudiante, ou des personnes déléguées à la technique, qui toutes ont apporté leur pierre à la tenue de cette manifestation.

De nombreuses personnes se sont excusées, empêchées ou retenues loin de Metz.

Les manifestations se multiplient en cette période de l?année et il est parfois impossible de répondre favorablement à tant de sollicitations !

Aussi, nos remerciements sont d?autant plus vifs à vous qui êtes présents ce soir ! Je salue tout particulièrement Madame Jeanne Marie de Marolle, président de l?Académie Nationale de Metz. Monsieur Pierre Seck, président de l?Institut Grand Ducal-section des sciences. Monsieur Christian Pautrot, président de la Société d?Histoire Naturelle de la Moselle. Monsieur Laurent Péru, conservateur du Muséum-aquarium de Nancy et du Conservatoire et Jardin botanique de Nancy. Monsieur Jean Paul Trinel, président de l?Union Régionale des Ingénieurs de l?Académie de Nancy-Metz. Monsieur Pierre Pichereau, président de l?Association des Palmes Académiques et Monsieur Louis Poirel, président de la Société d?entraide de la Légion d?Honneur section de Meurthe et Moselle.

Enfin, j?excuserai tout particulièrement Jean-Marie Pelt qui donne une conférence ce soir à Nancy pour la Fondation de la Recherche Médicale et François Mortier qui sont tous deux chers à notre lauréat et qui ont beaucoup compté dans son cursus d'ethnopharmacologue. Avant de vous présenter Jacques Fleurentin, je vous dois quelques informations qui vous aideront à comprendre la genèse de ce Grand Prix.

Notre Conseil d?Administration, dans le strict respect des statuts, s?est donné pour mission la diffusion des sciences.

Pour y satisfaire nous invitons chaque mois un conférencier qui expose un sujet scientifique à notre tribune.

Une fois par an nous organisons une séance nommée séance exceptionnelle sur un grand thème intéressant notre Société par exemple : l?eau, le cancer en 2009 nous ferons le point sur les activités scientifiques en Lorraine au cours du siècle dernier, avec pour point de départ l?Exposition Internationale qui s?était tenue à Nancy en 1909.

Au printemps, lors du festival du film de chercheur, nous remettrons le prix du "film du chercheur en herbe" qui récompense les élèves d?une classe primaire qui ont fait preuve d?ingéniosité et ont révélé un intérêt pour les sciences.

À 1?automne 2009 nous organiserons conjointement avec 1?Académie de Stanislas, à 1?occasion du bicentenaire de la naissance de Darwin, un colloque sur 1?héritage laissé par Darwin et les enjeux pour notre Société.

Annuellement nous remettons aussi un Prix de thèse à un chercheur choisi parmi les plus brillants dans sa discipline, et enfin le Grand Prix décerné à l?auteur d?un objet, ouvrage, logiciel, jeu, etc. tout support servant à la diffusion des connaissances scientifiques.

Cette année le Conseil a remarqué et distingué l?ouvrage de Jacques Fleurentin.

Cet ouvrage n?est pas un simple livre sur les plantes médicinales, il regroupe les caractéristiques botaniques, chimiques, pharmacologiques et thérapeutiques de chaque plante recensée. Il en explique l?histoire et permet au lecteur de comprendre comment l?on est passé de l?usage traditionnel à l?exploitation industrielle du principe actif, créant ainsi une véritable passerelle entre l?ethnopharmacologie et la thérapeutique moderne.

L?iconographie superbe du regretté Jean-Claude Hayon permet de visualiser finement la plante et d?en saisir tous les détails.

L?ouvrage nous est donc apparu comme exemplaire par rapport à nos critères de diffusion de la science et digne de recevoir notre Grand Prix.

Présentation de Monsieur Jacques Fleurentin par la Présidente.

Jacques Fleurentin est Docteur ès Sciences Pharmaceutiques

Maître de conférence des Universités

Il possède un CES d?immunologie et un DEA d?écotoxicologie

Il est pharmacien titulaire d?une officine à Woippy

Il est professeur associé à l?Université de Metz

Il a été ou est encore:

Expert auprès de 1?AFSSAPS.

Expert de la pharmacopée de Madagascar depuis 2005.

Directeur de recherche au laboratoire de pharmacognosie du Professeur JM Pelt.

Directeur d?étude de 1?Institut Européen d?Écologie.

Président de la Société Française d?Ethnopharmacologie depuis sa création en 1986

Secrétaire général de la Société Européenne d?Ethnopharmacologie depuis 1986

Jacques Fleurentin est auteur ou co-auteur de 31 publications scientifiques internationales et

51 publications nationales sur les propriétés pharmacologiques des extraits de plantes

Il a rédigé une centaine d?articles dans la presse professionnelle (quotidien et moniteur du pharmacien), ou dans la presse régionale (Est Républicain, Républicain Lorrain et Dernières Nouvelles d?Alsace) mais aussi dans la presse nationale (Figaro et Sciences et Vie).

Il donne une douzaine de conférences par an, participe à des colloques régionaux, dispense des cours de phytothérapie ou d?ethnopharmacologie dans les facultés de Nancy, Metz, Paris ou Marseille, mais aussi Madagascar, Canada, Mexique, Équateur et Géorgie.

Pour étudier des pharmacopées traditionnelles, Jacques Fleurentin fait de très nombreux voyages à l?étranger et y séjourne plusieurs semaines afin de participer aux herborisations médicinales (Yémen, Maroc, Syrie, Jordanie, Algérie, Tunisie, Afghanistan, Égypte, Grèce, Cuba, Martinique, Canada, Madagascar et Monte Negro en 2007)

Il a dirigé 10 thèses de doctorat et 17 DEA ou thèses d?exercice (toutes expérimentales) Il a assuré la direction et la rédaction de 33 rapports de contrat de recherche avec l?industrie pharmaceutique.

Il assure la formation universitaire à l?ethnopharmacologie soit 40 heures d?enseignement " de la plante au médicament " depuis 1997 à Metz.

Il organise des congrès internationaux dont celui de la Société d?Ethnopharmacologie à Metz en 1990.

Il participe à de nombreuses émissions de radio : France Inter(médecine chinoise), Radio France (médecines traditionnelles), France Culture (à l?occasion de l?inauguration du Musée des Arts Premiers) , France Bleu (plantes et ménopause) , France 3 (la thérapie par les plantes).

La qualité de ses travaux a été récompensée :

- En 1984, il reçoit le Prix de science de l?Académie Nationale de Metz
- En 1985, la Faculté de Pharmacie de Nancy lui octroie le Prix de Thèse
- En 2006, il décroche le prix de la vulgarisation scientifique au Festival "sciences sans frontières"
- En 2008, c?est 1? Académie Lorraine des Sciences qui remarque son ouvrage :

"Les Plantes qui nous soignent, traditions et thérapeutiques"

Cher Confrère, vous avez déjà participé à l?écriture de nombreux ouvrages avec d?autres botanistes ou thérapeutes ou éthnopharmacologues, grands voyageurs comme vous.

L?un de ces livres paru en 2004 vous est très personnel, il a pour titre " guérisseurs et plantes médicinales du Yémen, au pays de l?encens de l?aloès et du café".

Puis, vous rédigez l?ouvrage récompensé aujourd?hui et vous vous êtes empressé d?écrire la suite qui manquait à cette première production par un second tome bienvenu et de qualité tout aussi remarquable!

En conclusion et avant de vous donner la parole, j?ai plaisir au nom des membres de l?Académie Lorraine des Sciences à vous adresser toutes nos félicitations que concrétise cet objet d?art réalisé par un artisan joaillier lorrain.

Fait de verre, de cuivre et de bois de mirabellier, il porte les signes emblématiques de nos 5 sections scientifiques mêlées à la carte de la Lorraine.

Qu?il accompagne vos travaux futurs et les couvre de nouveaux succès.

Monsieur Jacques Fleurentin remercie la présidente et présente la *Société d?éthnopharmacie* puis présente son ouvrage à l?aide de diapositives.

Pour terminer, le mot de clôture du Vice Président du Conseil Régional de la Loraine suivi d?une invitation offerte par le Conseil Régional de Lorraine, à prendre un "rafraîchissement et des petits fours".

Fin de la séance à 18 h 30.

Le Secrétaire de séance : Jean-Pierre Jolas

La Présidente : Colette Keller-Didier