

Académie Lorraine des Sciences

PROCES-VERBAL DE LA SEANCE DU 11 AVRIL 2002

Présents : 45.

Ont émarginé le cahier de présence : Mmes Loubiere, Arnoux, Keller-Didier, Visvikis, Burckard, Barnagaud, Keller, David-Gladieux, Boumaza, Meddour-Boumaza, Claudon, Gimenez, Lionel-Pelerin. Mrs Landes, Combremont, Keller, Duval-Cesar, Collin, Pentenero, Arnoux, Siest, Burckard, Parnagaud, Weryma, Goliot, Nourrisson, Claudon, Georges G., Delsate, Renauld, Klein, Toutain, Courbet, Georges A., Okitaudji.

Excusés :

Mmes Puton, Weill, Mathiot, Nicolas, Bautz. Mrs Blaise, Jacquemin, Claude, Léonard, Peltier, Denis, Puton, Begorre, Philippon, Mangin, Tognolli, Meunier, Boyer, Pargney, Coupechoux, Pierre, Cordier, Chollot, Rémy, Plateaux, Losfeld, Le Déaut, Bautz, Landes, Berna.

La séance est ouverte à 18h00 par le Président J.M. Keller, le secrétariat de séance étant assuré par Guy Combremont.

Présentation d'un nouveau Sociétaire

Monsieur André CLEMENT, Ingénieur de Recherche en Biologie forestière à l'INRA, présenté par Mrs J.M. Keller et M. Metche.

Communications

"Activités physiques et vieillissement de l'appareil locomoteur" par Melle Anne Willemin, Faculté des Sports de Nancy. Avec l'âge, la baisse de la force musculaire est plus importante que celle de la masse maigre, d'où une augmentation de l'incapacité et une baisse d'activité. Le travail présenté porte sur l'étude de l'influence de l'activité physique chez des hommes et des femmes de plus de 60 ans. L'activité physique a un effet sur la masse musculaire maigre et sur les liaisons neurales.

"Les premières Raies (Chondrichthyes Elasmobranchii) au Jurassique inférieur en Lorraine (France, Belgique, Luxembourg) et dans le Bassin de Paris" par Dominique Delsate, Membre titulaire de l'Académie.

Conférence

Le Vice-Président P. Landes présente Mr le Professeur Verhyat, Directeur du Service d'Endocrinologie au Centre Hospitalier Régional Universitaire de Nancy.

Au début de sa conférence sur "Les hormones, de la fonction aux gènes", Mr Verhyat aborde l'évolution de la notion d'hormone et de la pathologie associée. Ensuite ont été traités les aspects histologiques, expérimentaux, biochimiques et physiologiques des glandes endocrines et des hormones. Le Président remercie chaleureusement Mr le Professeur Verhyat pour son exposé.

Fin de la séance à 20h05.

Le Président :Dr J.M. KELLER

Le Secrétaire de séance : Guy COMBREMONT