



# **V**ie du M.U.R.S

**Activités 2007**

**P**rocès-verbal de l'Assemblée  
générale année 2006

**L**es activités du M.U.R.S

**L**es archives des Cahiers depuis  
1984

**B**ulletin d'adhésion

## Procès-verbal

### LES ACTIVITÉS 2006

Deux cycles de conférences se sont tenus, au Collège de France sur le thème « Maîtriser l'effet de serre » et au Palais de la découverte sur le thème « Science et Vérité ». Leur contenu a inspiré un certain nombre de conférences dans les provinces françaises. Parmi les plus réguliers, un cycle organisé par Erick Seinandre ami et adhérent du M.U.R.S, et la *République du Centre*, dans la Nièvre, « les Bars des Sciences », et le second « Sapience », soutenu par les collectivités territoriales dans la région de Nice.

Le Prix Jean Rostand a été décerné pour l'année 2006 à Robert Barbault pour son livre « *Un éléphant dans un jeu de quilles, l'Homme dans la biodiversité* » aux éditions du Seuil, collections Sciences ouvertes. La Plume d'Or a été décernée à Yaël Nazé pour son livre « *L'Astronomie au féminin* », aux éditions Vuibert.

La *Lettre aux générations 2000* a vu 3 numéros édités en 2006 : « *Les Robots* », « *Tectonique des plaques et risques naturels* », « *Populations du monde : de l'exploration à la gestion* ».

Le M.U.R.S. a participé les 12 et 13 janvier 2006 aux « Journées Gérard Mégie » à l'Unesco. Gérard Mégie a été le Président du M.U.R.S. pendant un plus de 2 années. Un consortium de toutes les institutions dans lesquelles il avait œuvré comme scientifique, le CNRS, le CNES, l'Université Paris VI où il était professeur, a ainsi rendu hommage à notre président trop tôt disparu.

Le Colloque « Sciences et Société : à la recherche de la confiance perdue ... » s'est tenu au Collège de France, le 13 novembre 2006, grâce au Professeur Dominique Jolly qui en a été l'organisateur. De ce colloque est née l'idée qu'un nouveau colloque devenait nécessaire à l'échelle européenne.

Le Trésorier procède à la lecture du rapport financier et remercie au passage Mme Paulette Humbert, pour la précision et la clarté de son travail. Il souligne également qu'un dossier de subvention a été déposé au Ministère qui doit nous faire connaître prochainement le délai d'attribution.

Une participante dans l'assemblée soulève l'existence du M.U.R.S. international. Les activités internationales ont donné lieu à deux colloques (Alexandrie en 2002 et Mexico en 2003). Elles sont épisodiques. La question du réseau international du MURS

184

Vie du  
M.U.R.S.

sera développée ci-après dans le projet de colloque 2008.

**Première résolution : les rapports d'activités et financiers sont adoptés à l'unanimité.**

**EVOCATION DES ACTIVITÉS 2007**

Le cycle de conférences au Collège de France a pour thème en 2007 « Don et gratuité », qui fera l'objet d'une publication dans *Sciences et Devenir de l'Homme – Les Cahiers du M.U.R.S* ;

Le Prix Jean Rostand 2007 sera lancé au mois de mai et attribué en novembre.

P. Van Effenterre présente un projet dérivé de la « Kids University », lancée en Allemagne, à l'Université de Tübingen en novembre 2002. A la base, c'était l'idée de quelques personnes dans les domaines de la communication et de l'enseignement de cette université. Ils ont proposé d'ouvrir l'université pour montrer aux enfants de 10-12 ans que la science était quelque chose d'intéressant et d'utile, et qui n'avait pas la réputation qu'on lui donne parfois actuellement de danger ou de progrès nuisible. Cette initiative a eu un très grand succès

en Allemagne (400 personnes la première conférence, 1000 la deuxième) et a gagné toute l'Allemagne où des enfants de cet âge viennent écouter pendant moins d'une heure, un conférencier qui présente un sujet et répond aux questions que les enfants lui posent. Des responsables du M.U.R.S ont commencé à prendre des contacts en France, ciblé sur une grande école, une université, ou un institut important mais sans succès pour l'instant. Au moment de la fête de la Science une université de Strasbourg a initié cette opération en 2005 et prévoit de la renouveler en 2007. Comment faire pour retirer cet halo de danger qui apparaît autour de la science ? Une recherche des partenaires adéquats pour ce type d'organisation est en cours.

M. le Professeur Hindermeier, qui a assisté à la création du M.U.R.S intervient pour dire combien le Professeur Dausset et lui-même sont heureux de voir la continuation de ce qu'ils avaient commencé et souhaitent aux responsables du MURS un très bel avenir pour les conférences et la réussite de tous les projets. Il remercie les responsables et les félicite au nom du Professeur Dausset.

## ELECTION DU PRÉSIDENT

Il est procédé ensuite à l'élection du Président Jean Jouzel et au renouvellement du Conseil d'Administration, composé de : Jean Dausset, Président d'Honneur, Jean-Pierre Alix, Secrétaire Général, Patrick Van Effenterre, Trésorier, et Monique Badenès, Claude Cohen Tannoudji, Emmanuel Hirsch, Claude Jablon, Jean Jouzel, Jean-Marie Lehn, Rita Levi Montalcini, Pierre-Frédéric Ténière-Buchot, Gérard Tobelem.

**Jean Jouzel**, Directeur de Recherches au CEA, a fait dans cet organisme l'essentiel de sa carrière scientifique, largement consacrée à la reconstitution des climats du passé à partir de l'étude des glaces de l'Antarctique et du Groenland. Depuis janvier 2001, il est Directeur de l'Institut Pierre Simon Laplace (IPSL), qui regroupe cinq laboratoires de la région parisienne impliqués dans les recherches sur l'environnement global. Il est, par ailleurs, président de l'Institut Polaire Paul Emile Victor (IPEV). Il a participé au titre d'auteur principal aux rapports du GIEC (Groupe intergouvernemental d'experts sur l'évolution du climat), dont il est depuis 2001 membre du bureau et vice-président du groupe de travail scientifique. Il est auteur de plus de 350 publications dont plus de 200 dans des revues internationales à comité de lecture. Ses travaux ont été récompensés par des prix et distinctions, dont les médailles Milankovitch et Revelle, décernées respectivement par la Société Européenne de Géophysique et l'American Geophysical

Union, et un prix de l'Académie des Sciences. Conjointement avec Claude Lorius, il a, en 2002, reçu la Médaille d'or du CNRS.

**Deuxième Résolution : Le Conseil d'Administration est reconduit à l'unanimité et Jean Jouzel élu Président du MURS** (à l'unanimité moins une abstention).

Le Président remercie l'assemblée et souligne qu'il connaît le fonctionnement du M.U.R.S puisque depuis 3 ans, il participe aux réunions du directoire. Son métier de Chercheur dans le domaine du Climat l'a naturellement amené à s'intéresser aux problèmes de société. Il souligne également qu'il était très proche de Gérard Mégie et c'est dans cette ligne qu'il s'est impliqué et affirme que l'objectif commun va être de poursuivre l'œuvre mise sur pied avec Jean Dausset.

## Projet 2008

J. Jouzel présente le projet de colloque européen « Sciences et Société » à mettre en place au 2e semestre 2008, au moment où la France sera à la présidence de la Commission européenne. Est-ce que l'Europe offre un caractère spécifique dans ses relations sciences et société ? Est-ce que la Science se déploie de façon uniforme à l'échelle planétaire ? J.P. Alix et lui-même sont déjà allés présenter le projet au Minis-

186

Vie du  
M.U.R.S.

tre de la Recherche qui a donné un accord favorable. C'est un premier pas. Ce caractère officiel permettra d'entraîner d'autres organisations, mais le M.U.R.S gardera sa place d'initiateur.

J.P. Alix exprime l'idée de faire pour l'Europe ce que les fondateurs du MURS avait fait pour la France en 1974, qui était d'alerter sur la responsabilité scientifique. Aujourd'hui, la situation un peu distincte que Robert Mallet avait très bien pressentie, c'est que la science et la technique ont pris dans le 21e siècle une place sans précédent. Aujourd'hui toutes les fonctions de la science sont simultanées, bien qu'elles suivent des rythmes distincts : l'élaboration de la connaissance, son utilisation par l'industrie ou les services, par l'économie d'une façon générale, son utilisation dans le système éducatif, sa compréhension par le public. C'est pour cela que la responsabilité scientifique excède la simple production des connaissances. Elle va au-delà. Nous pensons que la responsabilité scientifique, c'est intrinsèquement deux éléments : faire rigoureusement son métier, c'est-à-dire être intègre, honnête, imaginatif, productif, discuter avec les collègues, etc.... et de l'autre

côté être intéressé et vigilant sur les usages qui en sont faits. Dans plusieurs domaines de science ces questions se posent.

Jean Jouzel fait savoir qu'un texte fondateur a été élaboré par un des membres du directoire, Jean Gabriel Ganascia et qui pose la question suivante : « Le monde de la connaissance est-il plat ? » La mondialisation tend à égaliser un certain nombre de choses. La question est de savoir si elle égalise ou elle rend plat le monde de la connaissance ? C'est la question de base à étudier dans plusieurs secteurs. A cette question, s'ajoutent des questions plus profondes comme la question de la confiance, de l'intégrité scientifique, de la vocation des jeunes. En Europe, on aimerait bien comprendre où sont nos forces, où sont nos faiblesses et comment les jouer dans un contexte qui devient totalement mondial avec la Science américaine et l'émergence de la science indienne, de la science chinoise... On pourrait imaginer que de ce colloque sortiraient un certain nombre de recommandations à l'ensemble de la communauté scientifique. Jean Jouzel dit que ce colloque 2008 va être pour tous, sur les deux prochaines années, un objectif qui va porter le M.U.R.S.

*SCIENCE & DEVENIR DE L'HOMME* Les Cahiers du M.U.R.S.  
n°s 1 à 46 consultables en ligne sur le site de l'INIST-CNRS :  
**<http://irevues.inist.fr/MURS>**