



ASFERA

ASSOCIATION FRANCAISE D'ETUDES ET DE RECHERCHES SUR LES AEROSOLS

LPATC - UFR Sciences Université Paris XII 94010 CRETEIL

Avenue du Général de Gaulle

Tél : 01 45 17 13 62 Fax : 01 45 17 13 61

www.asfera.org

Le Président

Notre 18^{ème} Congrès Annuel (CFA 2002) s'est donc tenu à l'INA Paris les 11 et 12 décembre 2002. A cette occasion, nous avons pu réunir plus de 110 participants qui ont assisté à 33 communications dont deux conférences plénières présentées par Christian George du Laboratoire d'Application de la Chimie à l'Environnement de l'Université de Lyon et Monsieur Martin Kissane de l'Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire de Cadarache. Ces conférences ont particulièrement intéressé l'assistance en abordant des sujets très différents mais touchant, toutes deux, à des thèmes toujours d'actualité : l'impact des aérosols sur la chimie de l'atmosphère d'une part et le transfert de contamination en phase aérosol lors d'un accident grave de réacteurs à eau pressurisée, d'autre part .

Le CFA 2002 est dans la tradition des CFA précédents, nous y retrouvons cinq grandes sessions :

- aérosols et environnements,
- métrologie des aérosols et instrumentation,
- physique des aérosols,
- aérosols et santé,
- filtration.

Du 8 au 13 septembre 2002 s'est tenue à Taipei, Taiwan, l'International Aerosol Conference 2002 qui a réuni plus de 700 participants. Au cours de cette conférence, Marjorie Boissier, a présenté brillamment ses travaux sur la colonisation des matériaux de construction par les aérosols fongiques qui lui ont valu le prix Jean Bricard 2002 décerné par notre association. Cette communication a été reprise au cours de notre CFA 2002 lors de la session « Aérosols et santé ». Ce prix a été remis solennellement à Marjorie Boissier par Jean François Fabries, vice Président de l'ASFERA, à la fin de la première journée de notre conférence. Je vous rappelle que ce prix récompense un(e) jeune chercheur(se) pour une contribution importante et originale dans le domaine de la Science des aérosols .

Par ailleurs, durant cette conférence de Taipei, Evelyne Géhin et moi-même avons représenté l'ASFERA au bureau directeur de l'European Aerosol Assembly (EAA). A cette occasion, nous avons décidé d'accepter la candidature de l'association Tchèque pour devenir membre de l'EAA, retenu la proposition faite par l'association Hollandaise de tenir l'EAC 2005 à Gand, et renouvelé le contrat qui lie le Journal of Aerosol Science avec l'EAA. A cet égard, je vous rappelle que ce contrat vous permet, si vous êtes membre de l'ASFERA, d'avoir un abonnement à un prix très avantageux qui est de 80 Euros en 2003.

A Taipei, toujours, Evelyne Géhin et moi-même avons représenté l'ASFERA au bureau directeur de l'International Aerosol Research Assembly. Les principales décisions prises ont été les suivantes : acceptation de la candidature de l'association Coréenne pour devenir

membre de l'IARA, et déroulement du prochain IAC en 2006 à Saint Paul aux Etats Unis. Par ailleurs, je vous rappelle que sous les auspices de l'IARA un site web a été créé et développé "*Aerosolsonline.com*" où l'on commence à trouver une vaste documentation scientifique et technique sur la physique et la métrologie des aérosols.

A cet égard, l'ASFERA, aussi, s'est dotée de son site www.asfera.org qui est opérationnel depuis plus d'un an. Ainsi, pour les prochains CFA comme pour cette année, une grande partie des informations et des renseignements pourront y être trouvés. Olivier WITSCHGER, membre du bureau directeur de l'ASFERA, est le correspondant pour notre site et je le remercie chaleureusement.

Je tiens à remercier également nos fidèles soutiens : la revue "*Pollution Atmosphérique*" et le "*Journal of Aerosol Science*" qui publient les résumés des communications respectivement en Français et en Anglais. Je salue, cette année, avec une grande satisfaction, la présence de quatre exposants lors de notre conférence (*ECOMESURE, GRIMM, ITS et TOPAS*).

Une fois encore, je remercie le bureau de l'ASFERA qui a construit ce programme du CFA 2002, avec une mention toute particulière pour notre secrétaire générale et trésorière Evelyne GEHIN qui est la cheville ouvrière de nos CFA depuis plusieurs années.

Mes remerciements vont également vers, d'une part, les étudiants du DESS "SAGA" qui ont su si bien vous accueillir pendant les deux journées de la conférence, d'autre part, Mesdames Stéphanie Judée, Doris Ozier-Lafontaine et Isabelle Porcon secrétaires du LPATC et du CERTES de l'université Paris 12 qui ont assuré la préparation et l'édition des résumés et des actes.

Comme les autres années, je vous incite à participer activement à l'EAC 2003 qui se tiendra à Madrid, du 31 août au 5 septembre 2003 (<http://apphys.uned.es/EAC2003>) montrant ainsi le dynamisme de notre recherche en Science des Aérosols, et je vous donne rendez-vous pour le CFA 2003, qui se tiendra à l'INA Paris les 10 et 11 décembre 2003.

Enfin, ce CFA 2002 a été pour moi l'occasion de rendre hommage à l'action du Professeur André Renoux qui vient de partir en retraite en cette fin d'année 2002. En effet, l'ASFERA lui doit beaucoup car c'est à son initiative et par deux fois qu'il a su créé et développé cette association et lui permettre d'atteindre le niveau de reconnaissance qu'elle a, tant sur le plan national qu'international. Qu'il reçoive cet hommage comme le témoignage de mon estime et de mon amitié.

Denis BOULAUD
Président de l'ASFERA