



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE



Société Chimique de France



Journée « Sciences du Climat et de l'Environnement »

Salon MESUREXPOVISION

Paris Porte de Versailles, Hall 1

Mercredi 24 octobre 2012

Salle bleue

Cette journée organisée par la Division de Chimie Physique commune à la Société Chimique de France et à la Société Française de Physique, a pour but la présentation des avancées récentes des recherches en physico-chimie pour le Climat et l'Environnement.

Président de session : Stanislas Pommeret (Division de Chimie Physique, SFP-SCF)

9h00 - 9h30 Accueil café

9h30 - 9h40 Ouverture. Michel Lannoo (Président de la SFP), Jean-Claude Mialocq (Président du Comité d'Exposition de la SFP) et Stanislas Pommeret (Président de la DCP)

9h40 - 10h15 Quelques phases et transitions climatiques de l'Histoire de la Terre. Gilles Ramstein (IPSL - LSCE)

10h15 - 10h50 Composition atmosphérique et bilan radiatif de la Terre. Jean Poitou (Physicien du climat)

10h50 - 11h25 Forages dans les glaces polaires : des analyses ultra-précises à la dynamique du climat Valérie Masson-Delmotte (IPSL - LSCE)

11h25 - 12h00 Réactivité atmosphérique en phase gazeuse et particulaire. Wahid Mellouki (ICARE, CNRS, Orléans)

12h00 - 14h30 Déjeuner libre et visite du salon

14h30 - 15h05 Observation de l'aérosol atmosphérique. Paolo Laj (LGEE, Grenoble)

15h05 - 15h40 Chimie atmosphérique et qualité de l'air : de la connaissance des processus à la prévision opérationnelle. Matthias Beekmann (LISA, CNRS, Univ. Paris-Est Créteil)

15h40 - 16h15 Biogéochimie des éléments traces métalliques et phytoremédiation. Alain Manceau (ISTerre, Grenoble)

16h15 - 16h50 Impact des nanoparticules sur l'environnement. Jérôme Rose (CEREGE, Université Aix-Marseille)

16h50 Conclusion Olivier Homolle (Président de la SCF)

17h00 Remise du Prix d'Instrumentation de la Division de Chimie Physique (Salon, Stand SFP)

Comité Scientifique : Nathalie Karpel, Sophie Sobanska, Jacqueline Belloni, Jean Jouzel, Jean-Claude Mialocq, Eric Villenave et Stanislas Pommeret.

Pour plus d'informations : <http://sfp.in2p3.fr/expo/>



Journée « Sciences du Climat et de l'Environnement »

Salon MESUREXPOVISION

Paris Porte de Versailles, Hall 1

Mercredi 24 octobre 2012

Salle bleue

Formulaire d'inscription

Inscription gratuite mais obligatoire

Envoyer à secretariat@sfpnet.org ou sous enveloppe affranchie à :

Société Française de Physique

33 rue Croulebarbe

75013 Paris

Nom :

Prénom :

Fonction :

Société :

Adresse :

.....

Code Postal : Ville :

Pays /

Téléphone : Fax :

Courriel :