

2^e FORUM ADEME DES INNOVATIONS



Lundi 26 septembre 2011

Palais des Congrès de Paris



PROGRAMME

“ Pour atteindre l'objectif de “facteur 4” en 2050, c'est à dire diviser par 4 les émissions de Gaz à Effet de Serre, il est en effet nécessaire de modifier radicalement nos modes de productions et de consommations par des ruptures technologiques, organisationnelles et comportementales. L'ADEME s'est vu, à ce titre, confier par l'État plusieurs programmes relevant de ses domaines de compétences dans le cadre de la recherche et des investissements d'avenir, outil performant pour accélérer la dynamique d'innovation dans notre pays. ”

L'objectif de ce second Forum est d'échanger sur les résultats obtenus et les orientations à venir en matière de recherche dans les domaines de l'énergie et de l'environnement afin d'accélérer le changement vers une société plus durable et plus adaptée aux enjeux de demain.

3 questions seront principalement au cœur des débats :

- Quelles évolutions techniques et sociétales seront nécessaires pour faire face aux enjeux du changement climatique à long terme ?
- Quelle mobilisation de nouveaux partenariats scientifiques et industriels grâce aux Investissements d'avenir ? Comment mobiliser les acteurs socio-économiques pour faire émerger les nouveaux modes de consommation et de production ?
- Quelles stratégies adopter face à des tensions mondiales sur les ressources non renouvelables ?

Animateur : **Denis CHEISSOUX**, journaliste à France Inter

09h00 Ouverture de la matinée

Laurent Wauquiez, *Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche**

09h15 Intervention

Philippe Van de Maele, *Président (ADEME)*

09h30 Recherche et Investissements d'avenir pour le monde d'après

Quelles stratégies pour orienter l'innovation des entreprises en regard des enjeux énergétiques et environnementaux ? Comment accompagner les entreprises dans la mutation environnementale de la société ? Quels rôles jouent la R&D et l'innovation au sein des entreprises pour accompagner cette mutation ?

Philippe Van de Maele, *Président (ADEME)* ; **René Ricol**, *Commissaire général à l'investissement (CGI)* ; **Michèle Bellon**, *Présidente (ERDF)* ; **Patrick Kron**, *Président (ALSTOM)* ; **Bernard Bigot**, *Administrateur Général (CEA)* ; **Jacques Aschenbroich**, *Directeur Général (Valéo)*

10h45 Les énergies de demain

Quel pourrait être le mix énergétique en France à l'horizon 2030 et au-delà ? Quels sont les leviers pour favoriser l'émergence des nouvelles énergies ? Quelles parts devront assurer les différentes sources d'énergie ? Quelles perspectives de marché pour les technologies émergentes ? Comment répondre aux attentes et aux besoins de la société ? Quelles concertations nécessaires mettre en œuvre avec les populations ?

François Moisan, Directeur exécutif Stratégie, Recherche, International (ADEME) ; **Noura Laaroussi**, Directrice générale (ANME) ; **André Joffre**, Président (TECSOL), Président du Pôle de compétitivité (DERBI) ; **Olivier Appert**, Président du Conseil d'administration (IFP) ; **Marc Vergnet**, Président fondateur (VERGNET S.A.) ; **Arnaud Chaperon**, Directeur Electricité et Nouvelles Energies (TOTAL)

12h15 Clôture de la matinée

Eric Besson, Ministre en charge de l'Industrie et de l'Economie numérique*

12h30 Déjeuner

14h00 Ville du futur, une synergie nécessaire entre bâtiments et réseaux électriques intelligents

Quelles visions peut-on partager pour une ville durable en 2050 ? A quoi ressembleront les bâtiments de demain ? Comment mutualiser l'énergie entre les bâtiments ou des îlots à énergie positive ? Les réseaux électriques intelligents permettront-ils l'intégration des énergies renouvelables dans le mix énergétique ? Quel rôle pour le consommateur ?

Virginie Schwarz, Directrice exécutive des Programmes (ADEME) ; **Alain Maugard**, Président (QUALIBAT) ; **Bernard Salha**, Directeur de la recherche et du développement (EDF) ; **Françoise-Hélène Jourda**, Architecte (Jourda Architectes) ; **François Bertière**, Président (BOUYGUES IMMOBILIER)

15h30 Repenser les transports & la mobilité

Quels seront nos modes de déplacement, quelles infrastructures seront mises en place à moyen et long termes ? Quels seront les nouveaux services en matière de déplacement ? Quels impacts sur les comportements ? Quelles mutations économiques et industrielles pour proposer de nouvelles offres de technologies et de services ?

Anne Varet, Directrice Recherche et Prospective (ADEME) ; **Robin Chase**, Présidente (BUZCAR) ; **Thomas Ollivier**, Responsable Intelligence Economique (MAIF) ; **Marie-Catherine Beaudoux**, Directrice (MOBILITY LAB/ VEOLIA TRANSDEV) ; **Jean-Jacques Thomas**, Directeur Scientifique (SNCF)

16h45 Pause

17h15 20 ans, et après ?

Les suites du Grenelle, les visions de l'ADEME pour le monde de demain ? La société de demain en 2030 et en 2050, changeons les modèles !

Jacques Attali, Ecrivain, Président (PLANET FINANCE) ; **Joel de Rosnay**, Dr es-sciences, Futurologue, Ecrivain scientifique ; **Philippe Van de Maele**, Président (ADEME)

Nathalie Kosciusko-Morizet, Ministre de l'Ecologie, du Développement durable, des Transports et du Logement*

* intervenant sous réserve

Plan d'exposition du 2^e Forum Ademe des Innovations

Palais des Congrès de Paris Niveau 2
Place de la porte Maillot

Salle de Conférence
"Amphithéâtre Bleu"

Transport & Ville Durable

- Véhicules décarbonnés

Transport & Ville Durable

- Véhicules décarbonnés

Restauration

Transport & Ville Durable

- Smart Grids
- Bâtiments et îlots à énergie positive

Consommation Durable

- Eco conception
- Déchets

Energie Durable

- Energie Marine
- Chimie verte et bio ressources
- Pile à combustible
- Solaire Thermique
- Solaire Photovoltaïque
- Eolien

Accueil

Informations et Inscriptions :
www.forumademeinnovations.ademe.fr

