



**INTERVENANTS**

**SESSIONS PLENIERES:**

**FAIRE FACE AUX DEFIS DE L'EXPANSION URBAINE**

- **Gérard Collomb**, Maire de Lyon, President de la Communauté Urbaine, France
- **Jean-Jack Queyranne**, Président de la Région Rhône-Alpes, Membre du Parlement, Ancien Ministre, France
- **Saskia Sassen**, Professeur de Sociologie, Université de Columbia, USA
- **Ismail Serageldin**, membre du Comité National du Logement et de l'Urbanisation, Le Caire, Egypte
- **Nicholas You**, Conseiller « Politiques et Planification » auprès du Directeur Exécutif, UN Habitat

**LES SCIENCES DE LA VIE: NOUVELLES ORIENTATIONS ET NOUVEAUX ESPOIRS POUR LA SOCIETE**

- **Peter C. Doherty**, Prix Nobel de Médecine 1996, Australie
- **François Gros**, Secrétaire Perpétuel Honoraire, Académie des Sciences, France
- **Jean-Marie Lehn**, Prix Nobel de Chimie 1987, France
- **Richard J. Roberts**, Prix Nobel de Médecine 1996, Royaume-Uni
- **Kurt Wüthrich**, Prix Nobel de Physique 2002, Suisse

**LES DEFIS ECONOMIQUES ET SOCIAUX DE L'EXPANSION URBAINE : QUELLE CONTRIBUTION DES SCIENCES DE LA VIE ?**

- **Christian Bréchet**, Vice Président Affaires Médicales et Scientifiques, Mérieux Alliance, France
- **Werner Cautreels**, Président Directeur Général, Solvay Pharmaceuticals, Belgique
- **Jean-François Dehecq**, Président du Comité de Direction, Sanofi-aventis, France
- **Koji Omi**, Député, Président et Fondateur de « Science and Technology in Society » (STS) *forum*, ancien Ministre des Finances, Japon
- **Feike Sijbesma**, Président Directeur Général, Royal DSM, Pays-Bas

**PARTENARIATS PUBLIC/PRIVE : UNE FORCE POUR L'AVENIR ?**

- **Amir Dossal**, Directeur Exécutif, Fonds des Nations Unies pour les Partenariats Internationaux (FNUPI)
- **Koichi Kitazawa**, Président, Japan Science and Technology Agency, Japon
- **Alain Mérieux**, Président, Mérieux Alliance, France
- **Wayne Pisano**, Président Directeur Général, Sanofi Pasteur, France

**LES INSTITUTS DE RECHERCHE FACE AUX DEFIS DU XXI<sup>EME</sup> SIECLE**

- **Alice Dautry**, Directrice Générale, Institut Pasteur, France
- **Philippe Kourilsky**, Président, Singapore Immunology Network (SIgN)
- **André Syrota**, Directeur Général, INSERM, France



- **Daniel Zajfman**, Président, Institut Weizmann, Israël
- **Elias Zerhouni**, ancien Directeur, Institut National de la Santé (NIH), USA

#### **DECIDEURS, LA BALLE EST DANS VOTRE CAMP...**

- **Christian Béchon**, Président Directeur Général, LFB, France
- **Roch Doliveux**, PDG et Président du Comité Exécutif, UCB, Belgique
- **Clara Gaymard**, Présidente Région Europe Nord-Ouest, GE
- **Federico Mayor**, Président, Fondation pour une Culture de la Paix, Espagne
- **Elmar Schnee**, Président, Merck Serono, Suisse

### **URBANISATION ET SCIENCES DE LA VIE :**

#### **GESTION DES EPIDEMIES DANS LES VILLES**

- **Tim Brooks**, Directeur des Affaires de Santé Publique, Health Protection Agency, Royaume-Uni
- **Vincent Deubel**, Directeur Général, Institut Pasteur de Shanghai - Académie chinoise des Sciences (IPS-CAS), République Populaire de Chine
- **Peter C. Doherty**, Prix Nobel de Médecine 1996, Australie
- **Giuseppe del Giudice**, Global Head Translational Medicine, Novartis Vaccines Research Center, Italie
- **David L. Heymann**, Sous-directeur Général, Organisation Mondiale de la Santé (OMS)
- **Benoît Miribel**, Directeur Général, Fondation Mérieux, France
- **Bram Palache**, Directeur Médical, Solvay Biologicals, Belgique
- **Guénaël Rodier**, Directeur, Programme de Coordination du Règlement Sanitaire International, Organisation Mondiale de la Santé (OMS)
- **Isaac Weisfuse**, Commissaire Adjoint à la Santé, New York, USA

#### **SANTE & PROGRES TECHNIQUES: DE L'HOPITAL AU DOMICILE**

- **Howard S. Berliner**, Professeur, Directeur Health Policy and Management, SUNY Downstate School of Public Health, USA
- **Paul Corrigan**, Directeur de la Stratégie, National Health Service, Royaume-Uni
- **Rick Harwig**, Directeur Recherche et Technologie, Royal Philips Electronics, Pays-Bas
- **Twalib Ngoma**, Directeur, Ocean Road Cancer Institute, Tanzanie
- **Thierry Zylberberg**, Vice-président Exécutif, Partenariats Stratégiques, Directeur de la Division Santé, France Telecom Orange, France

#### **VIEILLIR DANS LES GRANDES VILLES**

- **Robert Butler**, Président Directeur Général, International Longevity Center, USA
- **Jean-Claude Marian**, Président Directeur Général, ORPEA, France
- **Miroslav Radman**, Professeur, INSERM, France
- **Victor Rodwin**, Professeur, Université de New York, USA

#### **NOURRIR LES VILLES**

- **Florence Egal**, Co-secrétaire Initiative multi-disciplinaire *Des aliments pour les villes*, FAO
- **Nathalie Ernout**, Vice-présidente, Action contre la Faim, France



- **Tim Hall**, Chef d'unité Biotechnologies - Agroalimentaire, DG 'Recherche', Commission Européenne
- **Philip James**, Président, International Obesity Task Force, USA
- **Jérôme Péribère**, Président Directeur Général, DOW AgroSciences, USA
- **Ard Jan Vethman**, Innovation Leader for Manufacturing, Retail & Distribution, Capgemini, Pays-Bas

#### VILLES ET CHANGEMENT CLIMATIQUE

- **Jean-François Bach**, Secrétaire Perpétuel, Académie des Sciences, France
- **Claude Lorius**, Glaciologue, Laboratoire de Glaciologie et Géophysique de l'Environnement, France
- **Rajendra K. Pachauri**, Président, Groupe Intergouvernemental d'Experts sur le Climat (IPCC-GIEC), Prix Nobel de la Paix 2007, Inde

#### REDUIRE L'EMPREINTE ECOLOGIQUE DES VILLES ?

- **Catherine Gaillochet**, Cercle Cyclope, France
- **Tom Ruffy**, Professeur, Chaire "Bayer" du Développement Durable, Université de Caroline du Nord, USA
- **Gordon Shepherd**, Directeur de la Politique Régionale et Globale, WWF, Suisse
- **Karsten Voss**, Professeur, Université de Wuppertal, Allemagne

#### STRESS URBAIN ET MALADIES MENTALES

- **Paul Corrigan**, Directeur de la Stratégie, National Health Service, Royaume-Uni
- **Viviane Kovess-Masfety**, Professeur, Université McGill, Canada, Université Paris 5 Descartes, France
- **Ludo Lauwers**, Directeur général adjoint, vice Président du Comité de Direction, Janssen Pharmaceutica N.V. Belgique
- **Benedetto Saraceno**, Directeur du Département de la Santé mentale et des Toxicomanies, Organisation Mondiale de la Santé (OMS)

#### UN AIR DES VILLES RESPIRABLE

- **Sarath Guttikunda**, Fondateur UrbanEmissions.Info, Inde
- **Claudia Sheinbaum**, Enseignant-chercheur, Institut d'Ingénierie, Université Autonome Nationale de Mexico, ancienne Ministre de l'Environnement de la Ville de Mexico, Mexique
- **Robert Vautard**, Directeur, Laboratoire des Sciences du climat et de l'environnement, France

#### L'EAU DANS LA VILLE

- **Asit K. Biswas**, Président, Third World Center for Water Management (TWCWM), Mexique
- **Ek Sonn Chan**, Directeur Général, Instance d'Approvisionnement en Eau de Phnom Penh (PPWSA), Cambodge
- **Abdelkader Gaid**, Chef de Département, Direction Technique, Veolia Eau, France
- **Patricia Holm**, Professeur, Programme MGU (l'Homme, la Science, l'Environnement) Université de Bâle, Suisse
- **Jean Lapègue**, Responsable des Programmes Eau et Assainissement, Action contre la Faim, France
- **Peng Kah Poh**, Directeur, Agence Nationale de l'Eau (PUB), Singapour
- **Cecilia Tortajada**, Présidente, International Water Resources Association, Mexique
- **Alexander Zehnder**, Directeur Scientifique, Institut de Recherche sur l'eau, Alberta, Canada



## DES BIOCARBURANTS POUR LA VILLE

- **Bernard Bigot**, Administrateur général, Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA), France
- **Michael D. Casler**, Chercheur généticien, Service de Recherche Agricole, Ministère de l'Agriculture, USA
- **Volkert Claassen**, Directeur, DSM White Biotechnology, Pays-Bas
- **Bärbel Hahn-Hägerdal**, Professeur de microbiologie appliquée, Université de Lund/LTH, Suède
- **Kenji Kurata**, Directeur, Division de la Bio-Industrie, Ministère du Commerce, de l'Économie et de l'Industrie, Japon
- **Steen Riisgaard**, Directeur général Novozymes A/S, Danemark, Président, Europabio, Belgique
- **Annie Sugrue**, Coordinatrice, Citizens United for Renewable Energy and Sustainability (CURES), Afrique du Sud

## AVANCEES DES SCIENCES DE LA VIE :

### LE NOUVEAU MONDE DES ARN

- **Frédéric Dardel**, Professeur, Conseiller auprès du Président et du Directeur Général, Centre National de Recherche Scientifique (CNRS), France
- **Corey S. Goodman**, Président, Biotherapeutics and Bioinnovation Center, Pfizer, USA
- **John Mattick**, Professeur, Institut de Bioscience Moléculaire, Université de Queensland, Australie
- **Richard J. Roberts**, Prix Nobel de Médecine 1996, Royaume-Uni
- **Eric Westhof**, Directeur, Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire, CNRS, France

### CANCER : PETITES VICTOIRES, GRANDS ESPOIRS

- **Peter Boyle**, Président, International Prevention Research Institute, France
- **Jean-Marie Lehn**, Prix Nobel de Chimie 1987, France
- **Thierry Philip**, Directeur, Centre Régional de Lutte Contre le Cancer Léon Bérard, France
- **Hugues de Thé**, Professeur de Biochimie, Université Denis Diderot (Paris VII), France

### LE CAS NON RESOLU DE LA MALARIA

- **Jean-Claude Berthélemy**, Professeur, Université Paris I, France
- **Hiroshi Chimura**, Directeur Division Recherche & Développement, Bureau de la Politique de Santé, Ministère de la Santé et du Travail, Japon
- **Djiba Kané Diallo**, Coordinatrice, Programme des Voix du Mali, Mali
- **Ogobara Doumbo**, Directeur, Centre de Formation et de Recherche sur le Paludisme, Mali
- **James A. Geraghty**, Vice Président, Genzyme Corporation, USA
- **Pascal Housset**, Président Directeur Général, Bayer Environmental Science, France
- **Robert Sebbag**, Vice-président « Accès aux Médicaments », Sanofi Aventis, France
- **Thomas Teuscher**, Conseiller Principal Politique, Stratégie et Gouvernance, Partenariat « Roll Back Malaria »

### CELLULES SOUCHES : TOUJOURS PLUS PROMETTEUSES?

- **Laurence Dahéron**, Responsable, HSCI, iPS core facility, Harvard University, Boston, USA
- **Corey S. Goodman**, Président, Biotherapeutics and Bioinnovation Center, Pfizer, USA
- **Alastair Kent**, Directeur, Genetic Interest Group, Royaume-Uni
- **Alan J. Lewis**, Président Directeur Général, Juvenile Diabetes Research Foundation, USA
- **Marc Peschanski**, Directeur, I-STEM, France



#### LES PLANTES DU FUTUR

- **Janet Cotter**, Responsable Scientifique, Unité Scientifique, Greenpeace International Royaume-Uni
- **Willy de Greef**, Secrétaire Général, EuropaBio, Belgique
- **Marion Guillou**, Présidente Directrice Générale, INRA (Institut National de Recherche Agronomique), France
- **Michiel van Lookeren Campagne**, vice Président de la Recherche, Bayer BioScience, France
- **Piet van der Meer**, Secrétaire général, Public Research and Regulation Initiative, Belgique

#### ASPECTS MECONNUS DE LA BIODIVERSITE

- **Neville Ash**, Responsable du Programme de Gestion de l'Ecosystème, Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN), Suisse
- **Léon Braat**, Chercheur, Centre de Recherche Alterra, Pays-Bas
- **Guillermo Castilleja**, Directeur Exécutif de la Conservation, WWF International, Suisse
- **Jean Weissenbach**, Directeur Général, Centre National de Séquençage, France
- **Ismail Serageldin**, Directeur, Bibliothèque d'Alexandrie, Egypte

#### LA BIOROBOTIQUE EN MARCHÉ

- **Paolo Dario**, Professeur, Scuola Superior Sant'Anna, Italie
- **Hiroshi Ishiguro**, Professeur, Département "Adaptive Machine Systems", Faculté d'Ingénierie, Université d'Osaka, Japon
- **Bruno Maisonnier**, Président Directeur Général, Aldebaran Robotics, France

#### VOIR LE CERVEAU POUR MIEUX LE SOIGNER ?

- **Richard Frackowiak**, Professeur, Institut de Neurologie, University College de Londres, Royaume-Uni
- **Marc Jeannerod**, Professeur, Institut des Sciences Cognitives, France
- **Bernd Montag**, Directeur Général de la division Imaging & IT, Siemens AG, Allemagne
- **Les Turski**, Vice Président Recherche, Solvay Pharmaceuticals, Belgique
- **Elias Zerhouni**, ancien Directeur, Institut National de Santé (NIH), USA

#### LA BIOLOGIE DES SYSTEMES

- **Patrick Johnson**, Vice-président, Directeur de la Recherche et Développement, Dassault Systèmes, France
- **Philippe Kourilsky**, Professeur, Collège de France
- **Denis Noble**, Professeur, Université d'Oxford, Royaume-Uni
- **François Taddei**, Professeur, Faculté Necker-Enfants Malades, INSERM, France



## **DINERS DEBATS:**

### **DEMAIN, QUELLE AGRICULTURE(S)?**

#### Modérateur :

- **Jean Pierre Décor**, Directeur Général, Institut des sciences du vivant, membre de l'Académie d'Agriculture de France

#### Intervenants :

- **Florence Egal**, Co-secrétaire Initiative multi-disciplinaire *Des aliments pour les villes*, FAO
- **Marion Guillou**, Présidente Directrice Générale, INRA (Institut National de Recherche Agronomique), France
- **Stephan Tanda**, Membre du Comité de Direction, Royal DSM, Pays-Bas

### **CONTROLE DU CANCER DANS LES PAYS EN VOIE DE DEVELOPPEMENT ; PERSPECTIVES ET PRIORITES**

#### Modérateur :

- **Mohamed Hassan**, Directeur Exécutif, The Academy of Sciences for the Developing World TWAS

#### Intervenants :

- **Peter Boyle**, Président, International Prevention Research Institute, France
- **Twalib Ngoma**, Directeur, Ocean Road Cancer Institute, Tanzanie

### **IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LA SANTÉ**

#### Modérateur :

- **Michel Jouffret**, Manager, Fonds innovation, Fondation Scientifique de Lyon et du Sud Est, France

#### Intervenants :

- **Philippe Kourilsky**, Professeur, Collège de France
- **Pierre-Benoît Joly**, Directeur de Recherche, INRA (Institut National de Recherche Agronomique), France

### **OGM ET SOCIETE : LA NOUVELLE GENERATION D'OGM SERA-T-ELLE MIEUX ACCEPTEE? (EN FRANÇAIS)**

#### Modérateur :

- **Alain-Paul Godard**, Conseiller Scientifique pour l'Agriculture, Comité Scientifique, BioVision

#### Intervenants :

- **Marc van Montagu**, Président, Institute of Plant Biotechnology for Developing Countries (IPBO), Belgique
- **Pierre-Benoît Joly**, Directeur de recherche INRA, Membre du Comité de Direction de l'IFRIS, France

### **BIOETHIQUE: LES RELIGIONS FACE AUX PROGRES DES SCIENCES DE LA VIE (EN FRANÇAIS)**

#### Modérateur :

- **Jean-Marie Gueullette**, Directeur du centre interdisciplinaire d'éthique de l'université catholique de Lyon

#### Intervenants :

- **Philippe Barbarin**, Cardinal, Archevêque de Lyon, Primat des Gaules, France
- **Azzedine Gaci**, Président du Conseil Régional du Culte Musulman, France
- **Alain Grimfeld**, Président, Comité Consultatif National d'Ethique, France



## **DROITS DE L'HOMME ET CITOYENNETE A L'ERE DE LA GENETIQUE**

### Modérateur :

- **Ysbrand Poortman**, Secrétaire Général, International Genetic Alliance, (IGA, Washington)

### Intervenants :

- **Alastair Kent**, Directeur, Genetic Interest Group, Royaume-Uni
- **Irmgard Nippert**, Responsable du Groupe de Recherche sur la Santé des Femmes, Universitätsklinikum Münster, Allemagne

## **CRISE DE SANTE PUBLIQUE EN MILIEU URBAIN : COMMENT INFORMER AU MIEUX LES DIVERS PUBLICS ?**

### Modérateur :

- **Dan Rutz**, Head of Global Health Communication Team, National Center for Health Marketing, Centers for Disease Control and Prevention (CDC), USA

### Intervenants :

- **Guénaël Rodier**, Directeur, Programme de Coordination du Règlement Sanitaire International, Organisation Mondiale de la Santé (OMS)
- **Jean-Louis Touraine**, Député du Rhône, Premier adjoint au maire de Lyon, médecin, France

## **QUEL AVENIR ECONOMIQUE POUR L'AFRIQUE?**

### Modérateur :

- **Cemil Giray Alyanak**, Président, monofragilis group, France

### Intervenants :

- **Amir Dossal**, Directeur Exécutif, Fonds des Nations Unies pour les Partenariats Internationaux (FNUPI)
- **Ismail Serageldin**, Directeur, Bibliothèque d'Alexandrie, Egypte
- **Rob van Leen**, Directeur des innovations, DSM, Pays-Bas