

LES TABLES RONDES DE L'ARBOIS



Alexandre MEDVEDOWSKY,
*président du Technopôle
de l'environnement
Arbois-Méditerranée*

Quelle agriculture pour nourrir le monde ?

Pour le 3^{ème} rendez-vous des Tables Rondes de l'Arbois, c'est l'alimentation du monde que nous vous proposons d'aborder les 11 et 12 mai prochains. L'homme, en se multipliant, s'impose à l'écosystème naturel qu'il modifie profondément pour le développement des sociétés qu'il a conçues. Dans les prochaines décennies, on peut craindre que la terre arable et l'eau limiteront la production agricole, élément de base de l'alimentation des cinq continents.

Quelle agriculture doit-on développer qui puisse tout à la fois minimiser les effets nocifs des intrants chimiques, l'érosion et garder un rendement à l'hectare suffisant ? Quelles seront les évolutions climatiques régionales dans le cadre du réchauffement global ? Comment les pays les plus démunis vont-ils accéder à la sécurité alimentaire ? Les plus pauvres auront-ils une nourriture suffisante alors que plus de la moitié de la population mondiale s'engouffrent dans les villes où l'obésité alimentaire devient une pathologie ? Comment arrêter le gâchis et les pertes du champ à l'assiette ? Comment instruire le monde agricole pour que leurs habitudes ancestrales puissent être modifiées ?

Autant de questions qui seront abordées clairement et sans détour dans ces Tables Rondes, afin de mettre la connaissance scientifique et technique au service de l'humanité, pour l'aider à nourrir dignement ses enfants, tous ses enfants.



Marc PENA,
*président de l'université
Paul-Cézanne*

Écoutons ce que les scientifiques nous disent

L'UNESCO a mis au premier rang de l'agenda international l'alimentation du monde. Il aura fallu attendre les émeutes de la faim de 2008 pour que les nations prennent la mesure de l'urgence. L'année 2011 présentera encore, dans ce domaine, de grands risques à la suite des moissons catastrophiques de l'an dernier, en Russie, en Chine, en Australie. Il n'est pas impossible qu'entre l'épuisement des stocks réduits de céréales de 2010 et les prochaines récoltes de 2011, blé, orge, maïs et riz fassent défaut, et que cela n'entraîne des mouvements sociaux dans de nombreux pays. Déjà les prix s'envolent et les consommateurs les plus démunis ont du mal à suivre. Ces difficultés à juguler les crises alimentaires de nos jours doivent nous interpeller vivement sur celles à venir, lorsque la population mondiale aura crû de 50%. Les Tables Rondes de l'Arbois à l'université Paul-Cézanne, proposent d'aborder les questions aiguës qui se bousculent dans ce domaine. Aurons-nous tout simplement les moyens en ressources et les moyens économiques suffisants pour y faire face ?

Les faits ne doivent pas être occultés ou déformés par la politique ou l'idéologie. C'est pourquoi nous souhaitons écouter ce que les scientifiques ont à nous dire et en débattre tous ensemble.

Colloque Nourrir le monde de demain

**Avec quel climat, quelle agriculture,
quelle alimentation ?**

11 et 12 mai 2011

Amphithéâtre Portalis, université Paul-Cézanne
3, avenue Robert Schuman, 13100 Aix-en-Provence



Programme

Programme

Modérateur

Alain FAUJAS, journaliste « Le Monde »

Mercredi 11 mai / Amphi Portalis

MATIN

- 8h30 à 9h15 >>>
Accueil des participants
- 9h15 à 10h15 >>>
Discours d'ouverture
 - Marc PENA, président de l'université Paul Cézanne
 - Alexandre MEDVEDOWSKY, président du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée
 - Christian LOUIT, vice-président de la Communauté du Pays d'Aix, délégué à l'Enseignement supérieur et à la Recherche
 - Le président du Conseil Général, sénateur des Bouches-du-Rhône
 - Jean-Louis CANAL, membre de la Commission Emploi, Développement Economique Régional, Enseignement Supérieur, Recherche et Innovation du Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur
- 10h15 à 11h00 >>>
Quel Monde demain ? L'Alerte des Pôles
Le Climat, l'Environnement et l'Homme
 - Claude LORUIS, membre de l'Académie des sciences, lauréat du grand prix scientifique Planète Bleue
- 11h00 à 12h00 >>>
Table ronde n° 1
- 12h00 à 13h00 >>> Buffet déjeunatoire
- 13h30 à 14h00 >>>
La démographie mondiale, enjeu de toutes les inquiétudes
 - Hervé DOMENACH, ancien directeur de recherche à l'IRD, professeur à l'université Paul-Cézanne

APRÈS-MIDI

- 14h00 à 14h30 >>>
Les limons fertiles à l'origine de l'agriculture
 - Daniel NAHON, ancien directeur général de la recherche, professeur à l'université Paul-Cézanne
- 14h30 à 15h00 >>>
Table ronde n° 2
avec la participation d'Hervé DOMENACH, Daniel NAHON et d'Henry DE LUMLEY, directeur de la Fondation de paléontologie humaine, Paris
- 15h00 à 15h30 >>>
Eau et sécurité alimentaire : de nombreuses questions fondamentales invisibles et quelques solutions non évidentes
 - Tony ALLAN, professeur au King's College of London, lauréat du grand prix scientifique de l'eau de Stockholm
- 15h30 à 16h00 >>>
Quels végétaux et systèmes de production pour l'alimentation, la chimie et l'énergie dans l'avenir ?
 - François HOULLER, directeur général délégué pour la science à l'INRA
- 16h00 à 16h30 >>> Pause-café
- 16h30 à 17h00 >>>
L'aquaculture : un moyen de plus pour fournir des protéines
 - Gilles BOEUF, professeur à l'université Pierre et Marie Curie, président du Muséum national d'histoire naturelle, ancien président du conseil scientifique de l'Ifremer
- 17h00 à 18h00 >>>
Table ronde n° 3
avec la participation de Tony ALLAN, François HOULLER, Gilles BOEUF, Pierre BATTEAU, professeur à l'université Paul Cézanne et d'Alain BENSOUSSAN, professeur à l'université du Texas à Dallas, ancien président du CNES

Jeudi 12 mai / Amphi Portalis

MATIN

- 9h00 à 9h30 >>>
Le Brésil : exemple pour une réussite de développement agricole
 - Roberto RODRIGUES, membre de l'Académie des sciences du Brésil, ancien ministre de l'agriculture du Brésil
- 9h30 à 10h00 >>>
Le monde peut-il nourrir le monde... Oui, si nous le voulons !
 - Luc GUYAU, président indépendant du conseil de l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO), ancien président de la FNSEA, ancien président des chambres d'agriculture de France
- 10h00 à 10h30 >>>
La faim du Monde est-elle inéluctable ?
 - Jean-Pierre DECOR, membre de l'Académie d'agriculture, directeur de l'Institut du vivant de la Fondation Mérieux, ancien directeur scientifique et directeur adjoint de Aventis-Rhône Poulenc agriculture
- 10h30 à 11h00 >>> Pause-café
- 11h00 à 12h00 >>>
Table ronde n° 4
avec la participation de Roberto RODRIGUES, Luc GUYAU, Jean-Pierre DECOR et de Marcel KUNTZ, directeur de recherche au CNRS
- 12h00 à 12h30 >>>
L'obésité : adaptation ou pathologie ?
 - Arnaud BASDEVANT, professeur, chef de service à l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière

12h30 à 13h30 >>> Buffet déjeunatoire

APRÈS-MIDI

- 13h30 à 14h00 >>>
Agrimonde ou les moyens proposés par la France pour nourrir la planète
 - Gérard MATHERON, président directeur général du CIRAD
- 14h00 à 14h30 >>>
La demande alimentaire et le marché mondial
 - Hervé GUYOMARD, économiste, directeur scientifique de l'INRA
- 14h30 à 15h30 >>>
Table ronde n° 5
avec la participation de Arnaud BASDEVANT, Gérard MATHERON, Hervé GUYOMARD et d'Alain COLENO, ancien directeur scientifique de l'INRA
- 15h30 à 16h00 >>> Pause-café
- 16h00 à 16h30 >>>
Evolution et rôle du « Faire pousser »
 - Jean VIARD, directeur de recherches CNRS au Centre de recherches politiques de Sciences Politiques Paris
- 16h30 à 17h00 >>>
Conférence de clôture
- 17h00 à 18h00 >>>
Table ronde n° 6
avec la participation de Jean VIARD et d'Alan KIRMAN, professeur à l'université Paul Cézanne, à l'EHESS, et à l'Institut universitaire de France, membre de l'Institut of advanced studies de l'université de Princeton
- 18h00 à 18h15 >>>
Discours de clôture
 - Madame le recteur Jeanne-Marie PARLY, présidente du conseil scientifique et industriel du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée
 - Alexandre MEDVEDOWSKY, président du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée
- 18h15 >>> Cocktail de clôture

CONTACT

www.tablesrondes-arbois.com
contact@tablesrondes-arbois.com

Organisé par



En partenariat avec



Avec le soutien de

