

Les Entretiens du Pradel - 6ème édition -
Domaine Olivier de Serres – Mirabel (07)
15 et 16 septembre 2011
Défi Alimentaire & Agronomie

Séance introductive
Enjeux alimentaires : Quels défis pour l'agronomie ?

Introduction
Le système alimentaire est-il soluble dans le développement durable ?

Jean-Louis Rastoin
Montpellier SupAgro, chaire Unesco « Alimentations du monde »
rastoin@supagro.inra.fr

Les communications que nous allons avoir l'avantage d'entendre sont originales, pertinentes et de grande qualité.

Elles ont le grand mérite, à mes yeux, de prendre comme point de départ, non pas la production agricole, mais l'une de ses finalités, de loin la plus importante, celle de « nourrir l'humanité », en se situant dans un cadre théorique et méthodologique très actuel, le système alimentaire.

C'est là un témoignage à la fois de grande ouverture intellectuelle et de souci d'opérationnalité, à travers la multidisciplinarité, dont on doit féliciter les organisateurs de ces 6^e entretiens du Pradel et les auteurs des communications.

En effet, en ces temps de crises sévères, il paraît indispensable de revenir aux fondamentaux de nos sociétés humaines.

Dans un monde globalisé, où l'économie virtuelle tend à s'imposer comme un mode de gouvernance hégémonique, et plus encore comme un style de vie, il devient urgent de retrouver la mémoire et de reconstruire les fonctions basiques de *l'homo sapiens*, au premier rang desquelles figure l'Alimentation avec un grand A, pour de multiples raisons :

- Parce que la nourriture s'est industrialisée au détriment de la diversité et de la qualité nutritionnelle et gustative ;
- Parce que, dans les pays riches, les ménages ne consacrent plus que 10 à 15% de leur budget et 1 heure par jour pour se nourrir, le plus souvent en solitaire ;
- Parce que dans les pays à faible revenu, le fardeau de la pauvreté empêche d'accéder au droit à l'alimentation ;
- Parce que les investissements en R&D pour produire et consommer des aliments de qualité sont notoirement insuffisants
- Parce que l'alimentation a disparu des programmes scolaires
- etc.

Nous avons oublié que l'alimentation constituait le socle de toutes les civilisations, petites et grandes. En effet, l'alimentation est à la fois un élément de survie, de plaisir, de lien social et de culture.

L'alimentation est aussi, à travers les filières de production, un puissant facteur de création de valeurs économiques et d'emplois. Le système alimentaire reste ainsi la première activité économique dans la plupart des pays du monde. Bref, sa contribution au BNB (bonheur national brut) devrait être première, mais c'est loin d'être le cas.

L'agriculture, bien qu'elle ait subi un déclin relatif en termes socio-économiques, reste incontournable comme source primaire de nos aliments.

Cependant, l'agriculture accompagne, dans tous les pays, les mutations du système alimentaire, c'est-à-dire :

- Intensification capitaliste
- Intensification énergétique, chimique et biotechnologique
- Spécialisation et concentration
- Mondialisation
- Financiarisation

Cette trajectoire amorcée il y a un peu plus d'un siècle aux Etats-Unis et environ 60 ans en Europe, que nous appelons le modèle agroindustriel tertiarié, permet certes de produire des aliments à bas prix et répondant aux normes de sûreté, mais présente de préoccupantes externalités négatives en termes de santé publique, d'équité sociale et d'environnement.

Ainsi, le scénario « au fil de l'eau » des exercices de prospective pourrait conduire, à l'horizon 2050, à un système alimentaire formé de filières longues, gouvernées par le marché et des technologies lourdes, totalisant 500 000 exploitations agricoles de 4000 ha chacune et quelques dizaines de méga-firmes multinationales dans les secteurs de l'agrofourmure, de l'industrie agroalimentaire et de la distribution.

Si notre objectif est de construire un système alimentaire durable, il devient urgent de réfléchir à un ou plusieurs scénarios alternatifs au scénario tendanciel¹.

Nos conférenciers proposent à cet égard des analyses tout à fait stimulantes. Nous allons entendre successivement :

- David Barling, du Centre for Food Policy, City University London qui nous parlera des « Chemins d'une politique et d'une gouvernance pour une production et une consommation alimentaire durables »
- Thierry Doré d'AgroParisTech, Eric Malézieux du département Persyst du Cirad, Philippe Pointereau de Solagro et Guy Trebuil du département Environnement et Société du Cirad, qui interviendront sur le thème : « Comment l'évolution des systèmes alimentaires interroge-t-elle l'agronomie ? »
- Luc Guyau, président du Conseil de la Fao, qui nous fera ensuite part de son point de vue et de ses propositions sur les analyses présentées

Ces 3 exposés, qui devraient mobiliser notre attention durant environ 1h30 seront suivis d'un débat avec l'ensemble des participants de 45 minutes.

¹ Pour aller plus loin : Rastoin J.L., Ghersi G., 2010, *Le système alimentaire mondial, Concepts et méthodes, analyses et dynamiques*, Editions Quae, Paris : 581 p. □ Préface d'Olivier de Schutter, Rapporteur spécial des Nations-Unies sur le Droit à l'alimentation. <http://www.quae.com/fr/livre/?GCOI=27380100618240>