ACADÉMIE d'AGRICULTURE de FRANCE

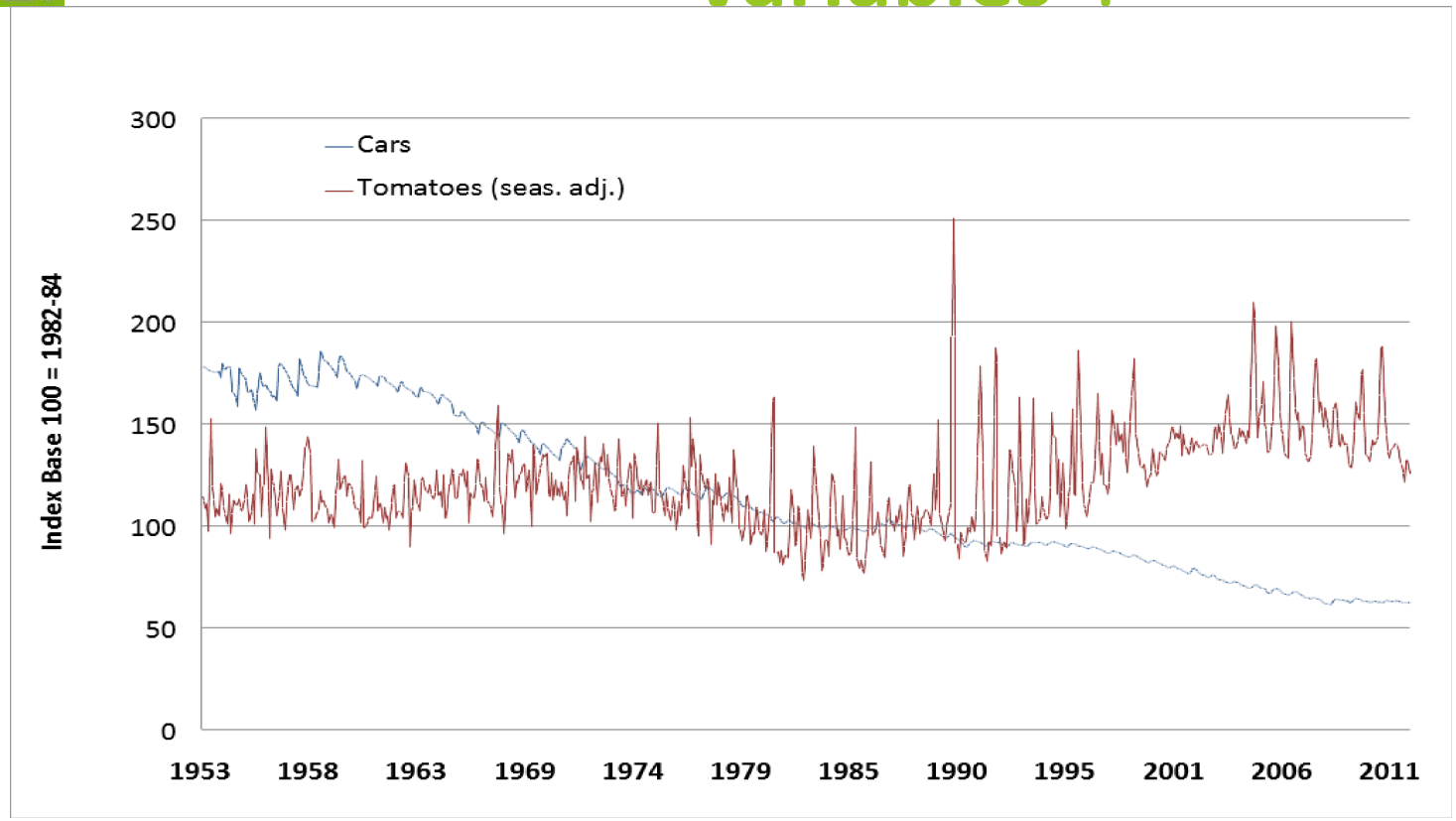
AGRICULTURE ■ ALIMENTATION ■ ENVIRONNEMENT

présente pour la première fois au :

Les prix Agricoles et leur volatilité

Jean-Marc Boussard , Académicien
Ancien directeur de recherche à l'INRA
SIA, Village professionnel
février 2017

Les prix agricoles sont variables :



Les tomates et les automobiles au détail dans les grandes villes américaines

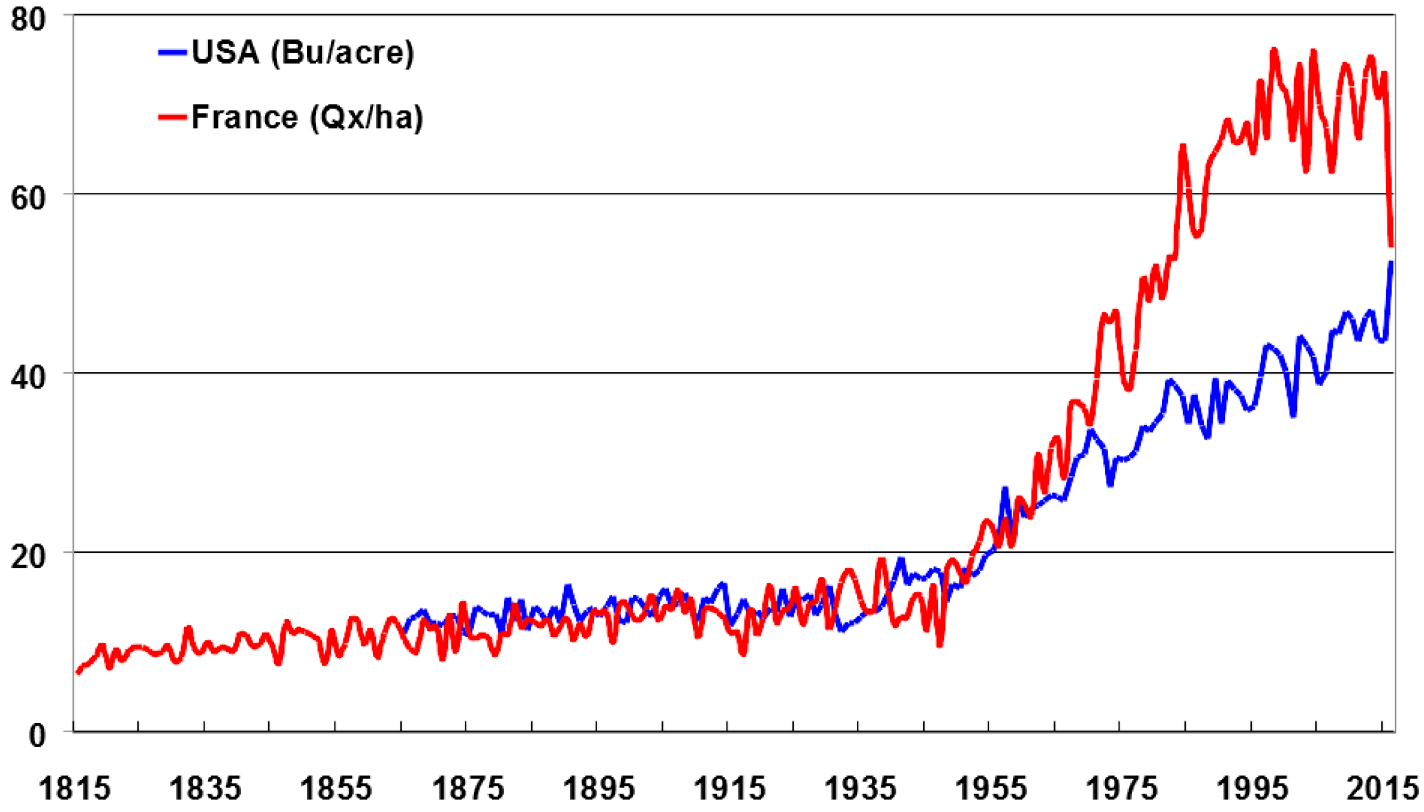
Ils se distinguent ainsi des prix industriels

Or cette variabilité est contre-productive:

- Les agriculteurs sont prudents : ils se gardent d'innover
- Beaucoup, dans les PVD, se contentent de l'autosuffisance
- Les banques refusent de prêter à des gens dont les recettes sont incertaines
- Il n'y a plus d'accumulation de capital
- La pauvreté se perpétue
- C'est un immense gâchis !

Un immense gâchis la preuve :

Rendements du blé en France (1815-2016) et aux USA (1856-2016)

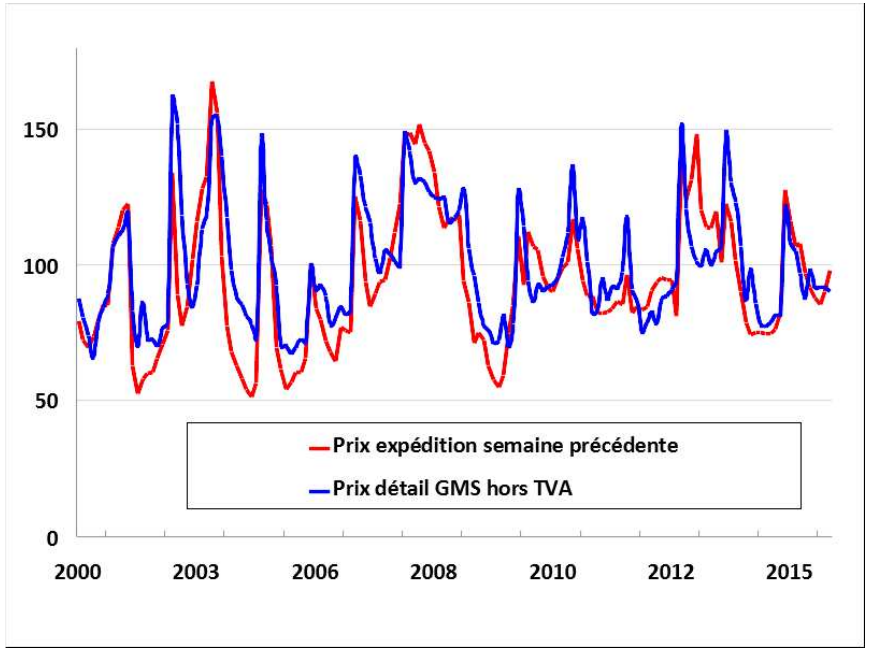


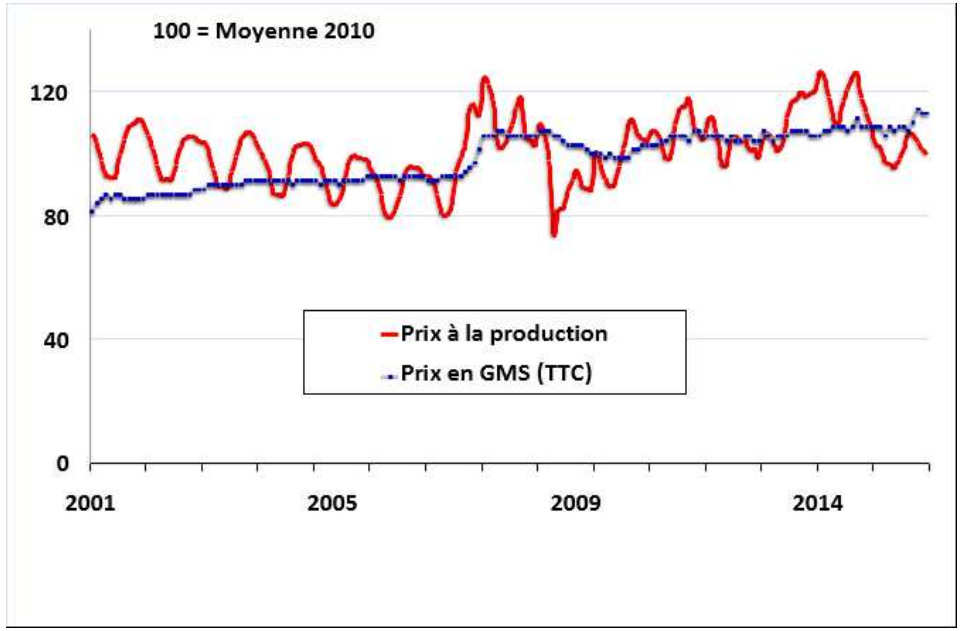
Les rendement augmentent quand les prix sont stabilisés. Ils stagnent autrement

Un immense gâchis : Comment l'éviter ?

- **D'abord, comprendre les raisons !**
  - Sinon, on fait comme les médecins de Molière (soignaient des infarctus avec des saignées!) .
- **La faute aux «intermédiaires» et «grandes surfaces» ?**
  - Sûrement pas des enfants de choeur !
  - Mais à relativiser
- **Autre chose ?**

Les intermédiaires et les grandes surfaces





Abricots ***Lait***

Role très variable selon les produits

Concurrence très vive. Faillites à l'occasion

Transmettent les variations . Ne les causent pas.

Il faut trouver autre chose pour les expliquer

Autre chose pour expliquer ?

La rigidité de la demande

- Tous les économistes d'accord sur ce point
- Si le prix de la nourriture augmente, je continuerai à en acheter, même si je dois me priver d'autre chose, jusqu'à épuiser mon revenu !
- Inversement, si la production est trop grande, ce n'est pas la baisse de prix qui m'incitera à acheter plus!
- Donc la demande alimentaire ne répond pas aux prix
- De petits changement de production conduisent à de grands changements de prix
- N'explique pas pourquoi la production change !

Pourquoi la production change-t-elle ?

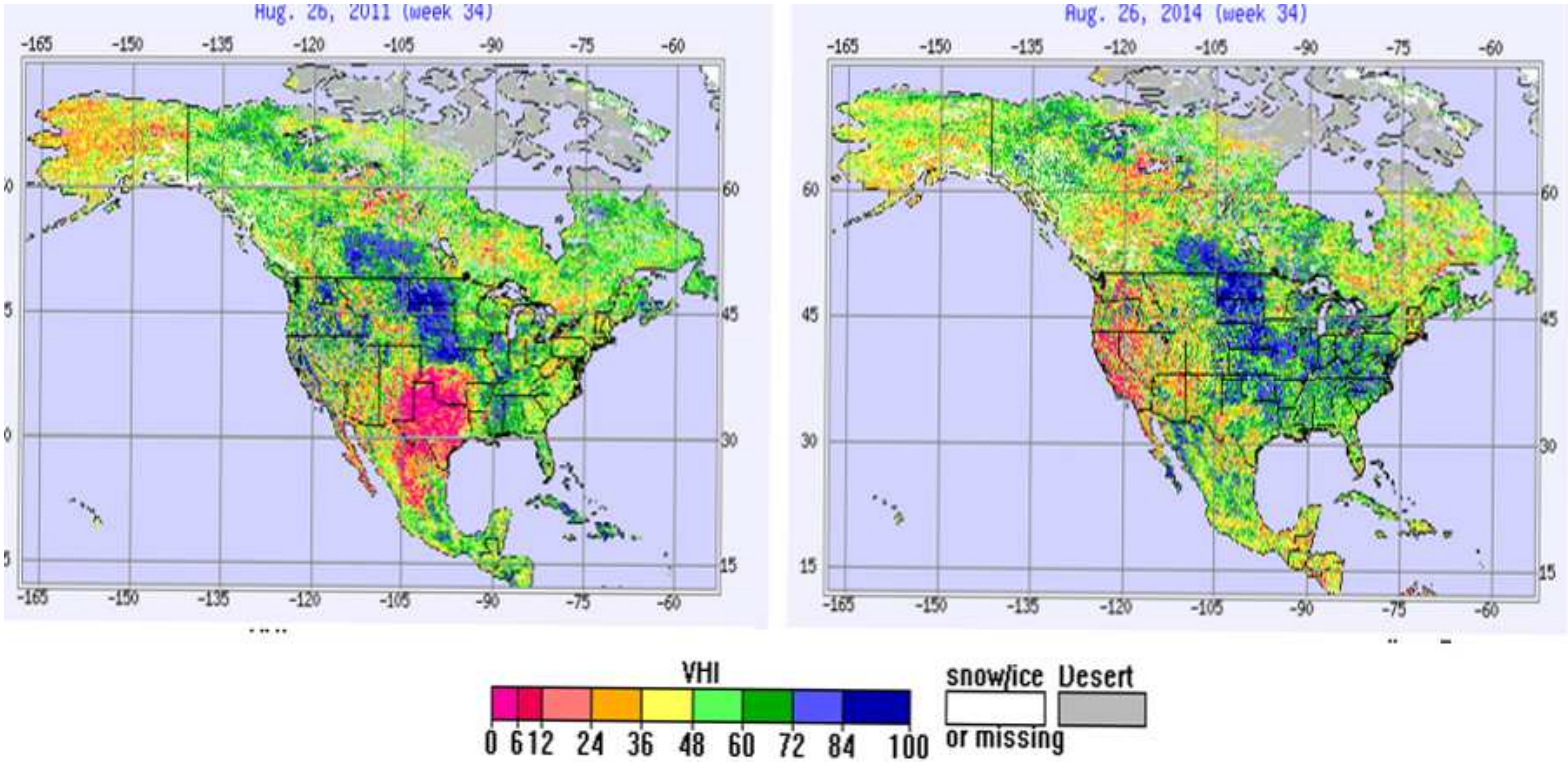
- C'est ici que les économistes ne sont plus d'accord!

- DEUX HYPOTHESES POUR L'EXPLIQUER:
- Hypothèse exogène, hypothèse endogène

- HYPOTHESE 1 : FLUCTATIONS EXOGENES :

- Tout le monde sait bien que la production agricole dépend du temps qu'il fait …
- Hypothèse facile ! Mais justifiée ?
- Les sécheresses affectent-elles des surfaces immenses ?

Une sécheresse peut elle affecter toute l'Amérique du Nord ?

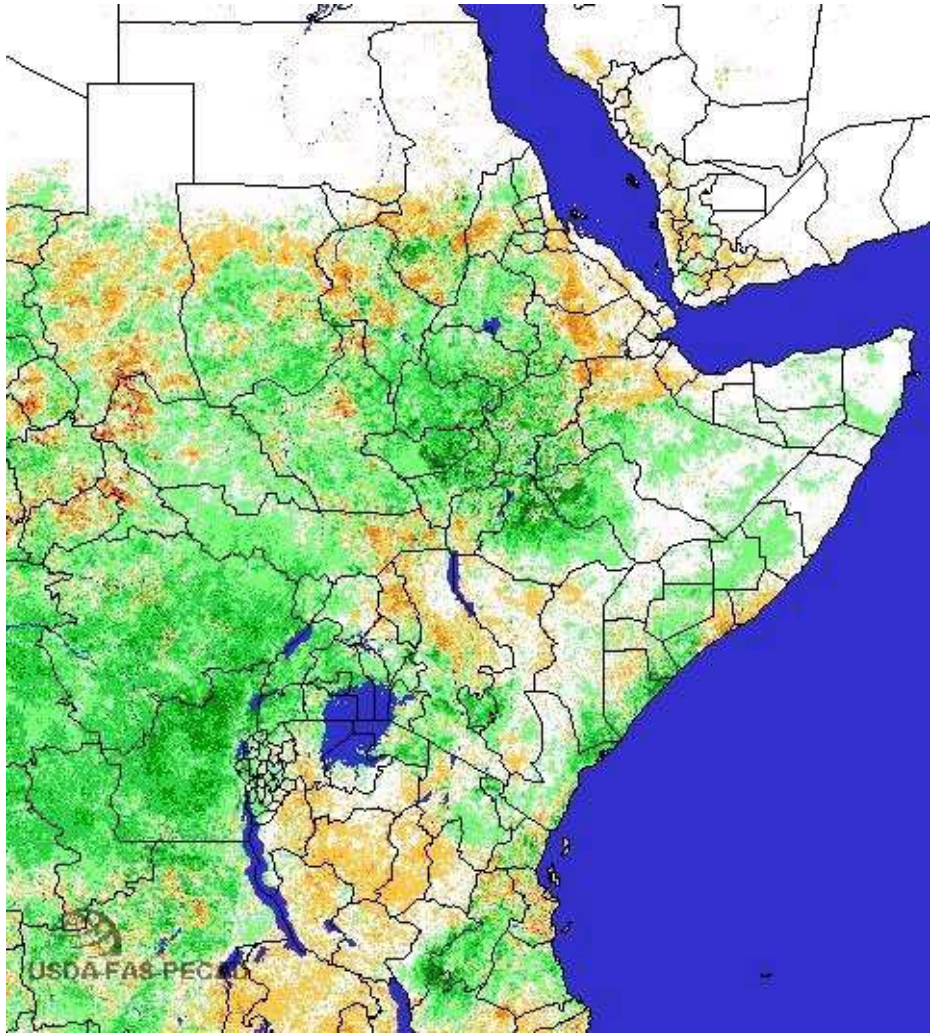


Santé de la végétation en Amérique du Nord

2011 : Dramatique sécheresse 2014 : normal

Les surfaces en rouge sensiblement les mêmes !

Même chose en Afrique



La corne de l'Afrique, dernière décade d'Aout 2005

Les accidents climatiques «en peau de léopard»

L'hypothèse exogène pour expliquer les changements de production (suite et fin) :

Les accidents météorologiques :

- Expliquent bien les famines autrefois
- C'est beaucoup plus discutable aujourd'hui

  - On devrait pouvoir s'en tirer aujourd'hui avec quelques bateaux et gros camions !
- Il faut encore trouver autre chose !

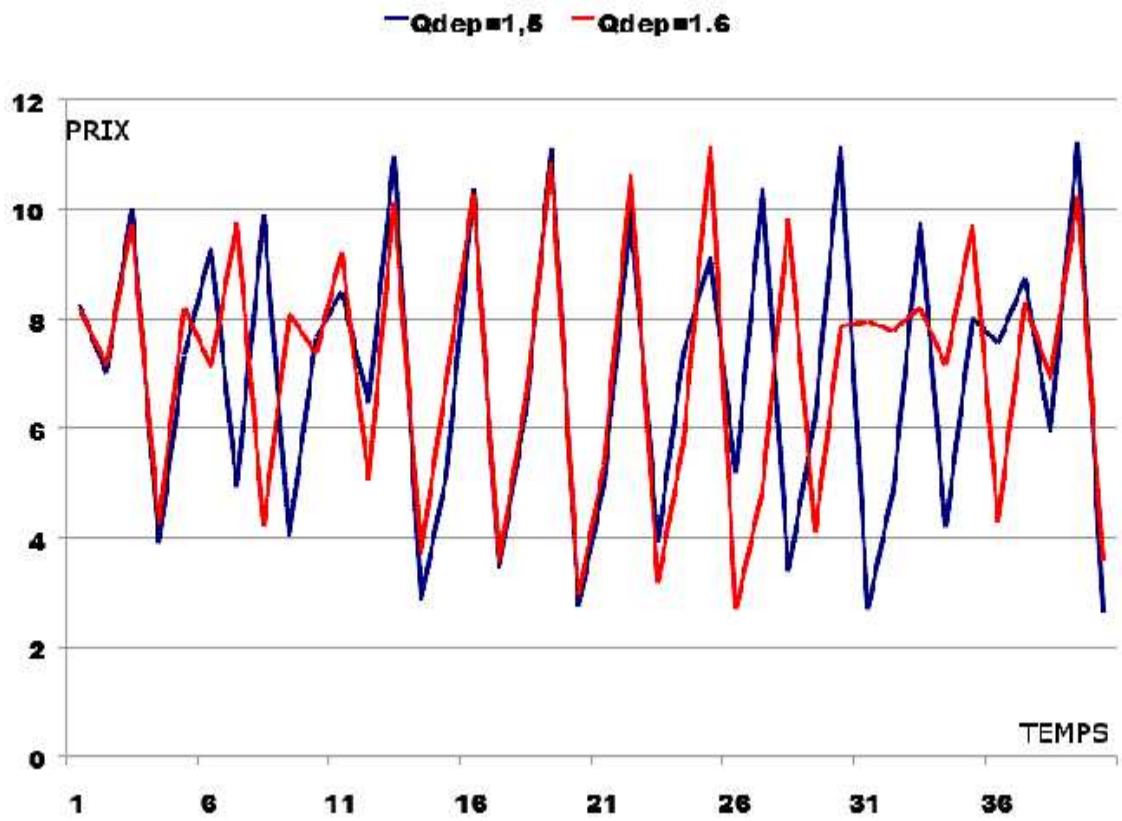
HYPOTHESE 2: Les fluctuations endogènes

- Les consommateurs réagissent peu aux signaux du marché (la rigidité de la demande)
- Les producteurs réagissent beaucoup et avec retard
- Ex :
  - le prix du lait en 2016 était trop bas…
  - Beaucoup d'éleveurs vont se retirer
  - On peut s'attendre à une pénurie dans quelque temps…

- De tels phénomènes créent des marchés *instables* (comme une bille à la pointe d'un crayon!)

... et en traduisant cela avec des équations très simples, on aboutit à ceci:

- Des courbes qui oscillent apparemment «auhasard»
- et qui sont imprévisible
- Elles ressemblent à des vraies
- Cela accrédite l'idée que cette théorie des fluctuations endogènes n'est pas fausse...
- Ces fluctuations sont nuisibles



Peut- on y remédier ?

Remèdier à ces fluctuations ?

Elles sont produites par la marché.
Il faut donc isoler l'agriculture du marché

- **C'est un vaste programme !....**
- **Appliqué avec succès pendant les « Trente Glorieuses »**
- **Mais la recette engendre d'autres problèmes…**

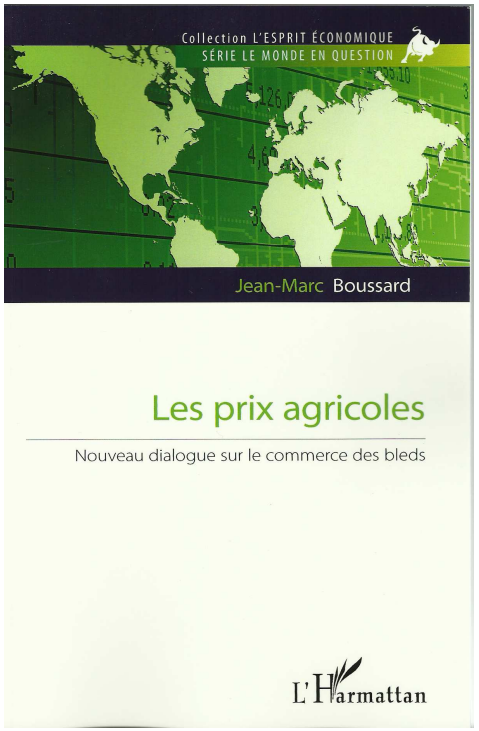
La surproduction

La malédiction de la PAC modèle 1960.....

Les hésitations de la PAC

- Ces accès de surproduction ont tué la PAC
- On a essayé:
- les subventions aux exportations
- les quotas
- Puis la libéralisation (retour case départ)
- La suite au prochain numéro !

Pour en savoir plus :
Jean-Marc Boussard
Les prix agricoles
L'harmattan Paris
2017



MERCI DE VOTRE ATTENTION!