



HAL
open science

Le système alimentaire territorialisé : un futur fondé sur les terroirs et l'agriculture familiale

Jean-Louis Rastoin

► To cite this version:

Jean-Louis Rastoin. Le système alimentaire territorialisé : un futur fondé sur les terroirs et l'agriculture familiale. 4. Forum international Planète Terroirs, Conseil National de Concertation et de coopération des Ruraux (CNCR). Dakar, SEN.; Réseau des Organisations Paysannes et de Producteurs de l'Afrique de l'Ouest (ROPPA). BFA.; Terroirs et cultures. Montpellier, FRA., Mar 2013, Dakar, Sénégal. 19 p. [powerpoint]. hal-02811093

HAL Id: hal-02811093

<https://hal.inrae.fr/hal-02811093>

Submitted on 6 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

- CNCR – ROPPA – Terroirs et Cultures –
4^e Forum international Planète Terroirs

Dakar

5 mars 2013

Le système alimentaire territorialisé : un futur fondé sur les terroirs et l'agriculture familiale

Jean-Louis Rastoin

Montpellier SupAgro,

Chaire UNESCO et réseau Unitwin en Alimentations du monde

rastoin@supagro.inra.fr



Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



Chaire UNESCO
en alimentations du monde
France



Centre international
d'études supérieures
en sciences agronomiques

Problématique

- **Un système agroindustriel hégémonique menaçant l'agriculture familiale, mais en crise**
- **Nécessité de construire un nouveau modèle pour assurer **une sécurité alimentaire durable****

3 points interdépendants

- **1/ L'agriculture familiale dans les systèmes alimentaires**
- **2/ Les 5 crises systémiques du système alimentaire mondial**
- **3/ Vers un modèle alternatif fondé sur la proximité et la solidarité (SAT) ?**
- **Conclusion : quelques pistes de recherche et d'action**

1/ Les 3 figures de l'exploitation agricole

Les exploitations agricoles dans le monde, 2010

Zones/pays	Nombre d'exploitations agricoles (millions)	Superficie moyenne (ha SAU)	Population agricole totale (millions)
Pays développés	20	56	40
PVD	430	8	2 600
Monde	450	11	2 640

Sources : données Fao, 2011, et nos estimations

Géopolitique : population agricole mondiale, 2013

Continent s	Millions	Répartitio n	Variation 2000-2020
Asie	1 945	74%	-3%
Afrique	534	20%	30%
Amérique s	95	4%	-24%
Europe	39	2%	-49%
Océanie	8	0%	22%
Monde	2 621	100%	1%

FAOSTAT | © OAA Division de la Statistique 2013 | 04 mars

2013

CE PRATON PARAF 00010

Les 3 agricultures du monde

Type d'exploitation agricole	Auto- subsistan ce	Familiale patrimonial e	Firme d'agribusiness
Proportion en nombre	95%	5%	
Taille (ha)	0-10	10-100	> 1000
Capital	- - -	+	+++
Travail	+++	++	+
Productivité	- - -	++	+++
Accès aux ressources	- - -	+	+++
Accès au marché	- - -	+	+++
Caractéristique	Pauvreté de masse	Revenu infra- paritaire	Rentabilité élevée ⁷

Adapté de Hervieu et Purseggle, 2012

2 - Les 5 crises

Une planète en insécurité alimentaire (1)

- **Santé publique** :
 - Malnutrition pour 3 milliards de personnes
 - 50% de la mortalité mondiale liés aux *maladies non transmissibles d'origine alimentaire (MNTOA)*
- **Sociale** :
 - Énormes pertes et gaspillages
 - Partage inéquitable de la valeur dans les filières
 - Opacité informations, tromperie du consommateur
- **Economique** :
 - Volatilité des prix
 - Dettes publiques

Une planète en insécurité alimentaire (2)

- **Ecologique** :

- Dégradation de la ressource en terre : érosion, changement climatique, pollutions
- Baisse de fertilité
- Déprise : 20 millions ha/an

- **Technique** :

- Vulnérabilité du modèle agroindustriel (ESB, grippe aviaire, mélanine, E Coli, viandes, etc.)
- Fragilité du modèle traditionnel (toxicité, sous-productivité)

3 – Scénarios de sortie de crise : pour un système alimentaire alternatif



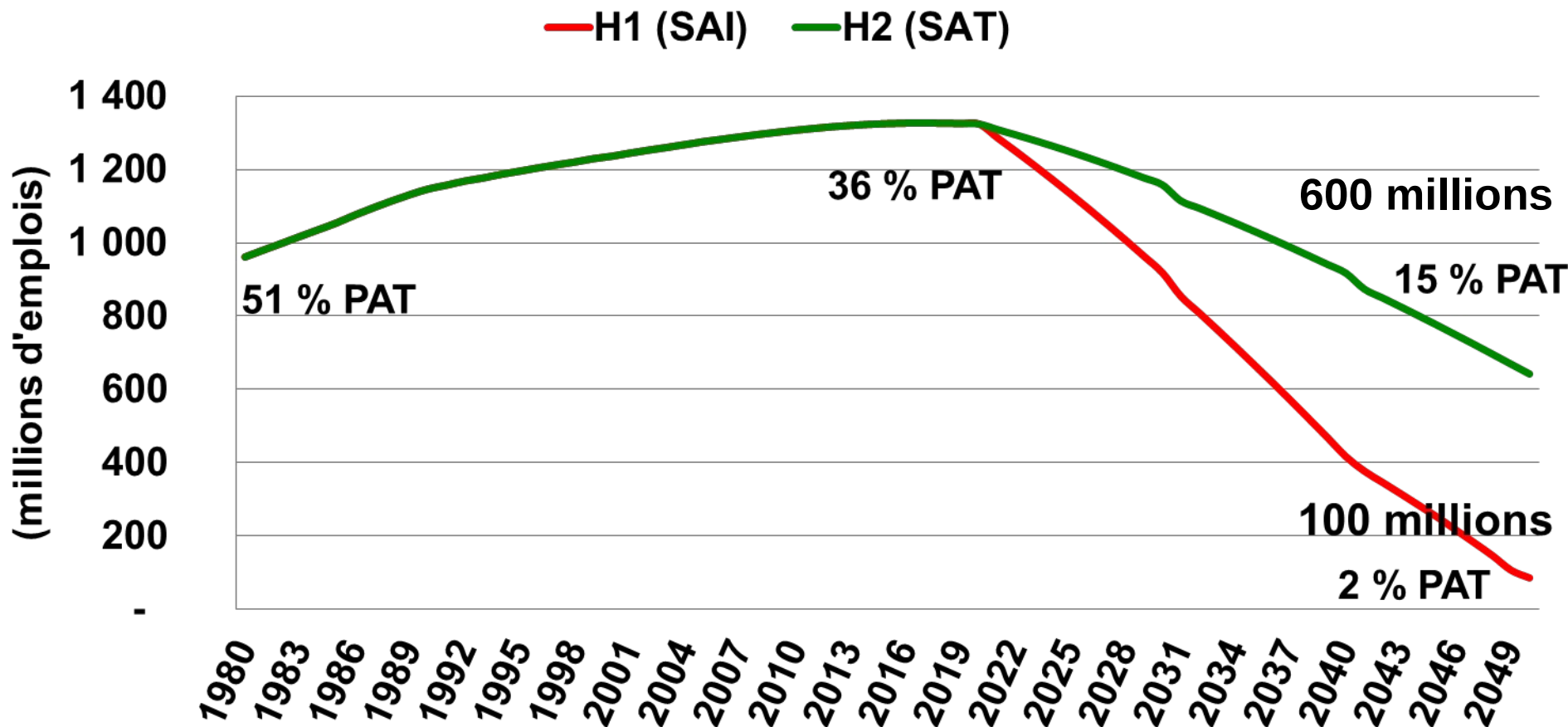
**Sortir
du formatage
agroindustriel
marchand ?**

**Vers un
Système
Alimentaire
Responsable,
Durable et
Territorialisé ?**

2 scénarios pour le système alimentaire

- **Scénario tendanciel** : adaptation du **modèle agroindustriel** (SAI : marché + techno-sciences), mais difficulté à éliminer de fortes externalités négatives
- Construction d'un modèle alternatif orienté vers les objectifs du développement durable : « **système alimentaire territorialisé** » (SAT)

2 SCENARIOS 2050 POUR LA POPULATION ACTIVE AGRICOLE MONDIALE



Source : Faostat (1980-2020), nos calculs

Le système alimentaire territorialisé

- **Proximité dans la chaîne de production** entre matières premières agricoles et transformation (« terroirs » et « *clusters* »)
- **Produits de terroir** (qualités organoleptiques, ancrage social et culturel)
- **Technologies adaptées** (milieu et entreprises)
- **Forme d'organisation : filières localisées**
- **Circuits commerciaux multiples (dont CC)**
- **Consommation variée et structurée**

Conclusion

Les politiques publiques (1)

- **Valeurs** : éthique, santé, environnement
- **Gouvernance** : réduire les asymétries entre consommateurs et entre acteurs des filières
- **Education** : retrouver la mémoire alimentaire
- **Information** : étiquetage utile + communication générique co-financée

Les politiques publiques (2)

- **Quel positionnement stratégique ?**
 - Un atout formidable : les terroirs (> 1000 IG UE)
- **Investir pour le changement**
 - **Innovation** technologique, commerciale et organisationnelle dans les filières
 - **Qualification** des produits et des modèles de production (normes DD, labels et fiscalité)
 - **Solidarités et responsabilité** **entre monde urbain et monde rural**, au Nord, au Sud, entre N et S

Prendre en compte 2 préalables

- **Spécificité de l'alimentation :**
 - Bien marchand et **non marchand**,
 - Biologique et **culturel**
 - Individuel et **collectif** : « **bien commun** »
- **Pas de développement agricole, sans filières agroalimentaires organisées**

*Pour aller
Plus loin :*

Le système alimentaire mondial

Concepts et méthodes, analyses et dynamiques

Jean-Louis Rastoin, Gérard Gherzi

Préface d'Olivier De Schutter



Synthèses
Editions Quae, 2010

JL Rastoin-Dakar-050313 /

<http://www.quae.com/fr>