

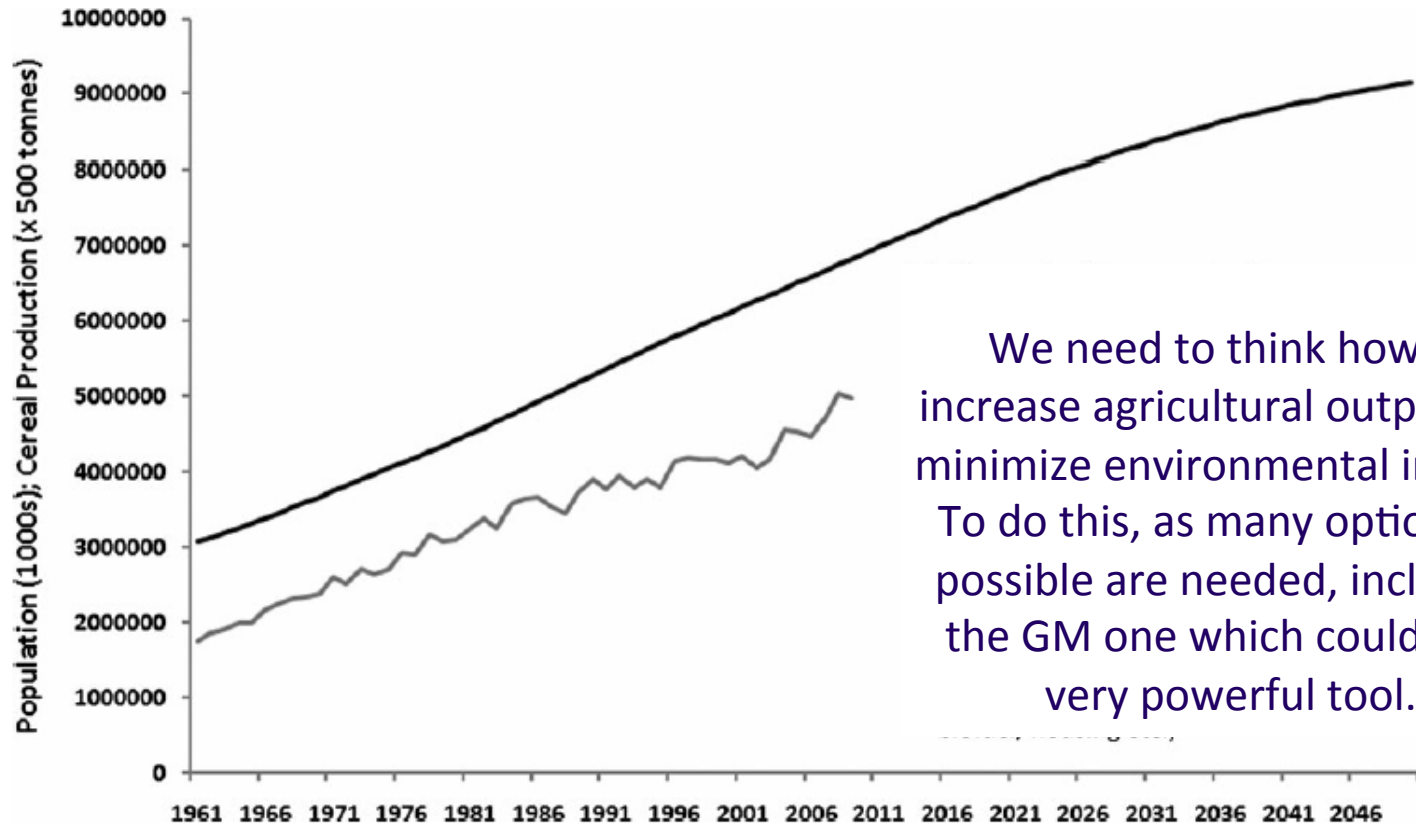
Les moyens pour réussir la transition vers une agriculture durable

Philippe V. Baret

UCL, Earth & Life Institute

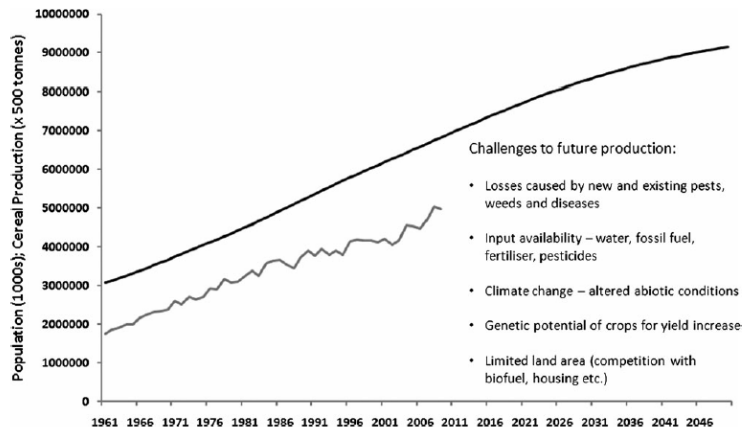


Une simplification dangereuse



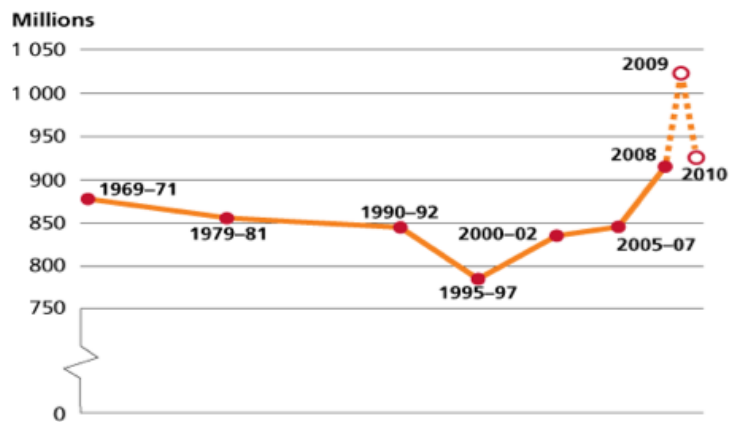
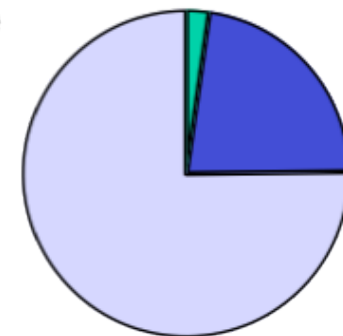
We need to think how to increase agricultural output and minimize environmental impact. To do this, as many options as possible are needed, including the GM one which could be a very powerful tool.

Trois raisons pour dépasser les simplismes



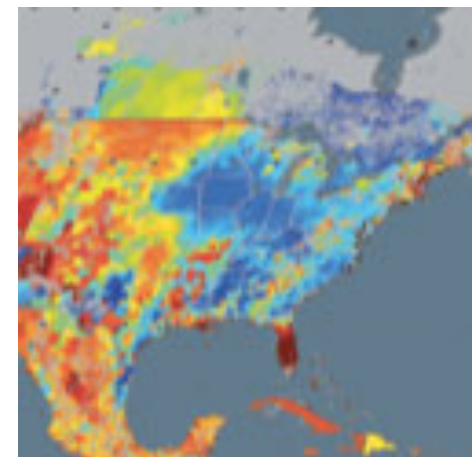
Types d'agriculture

- Mécanisée
- Tractée
- Manuelle

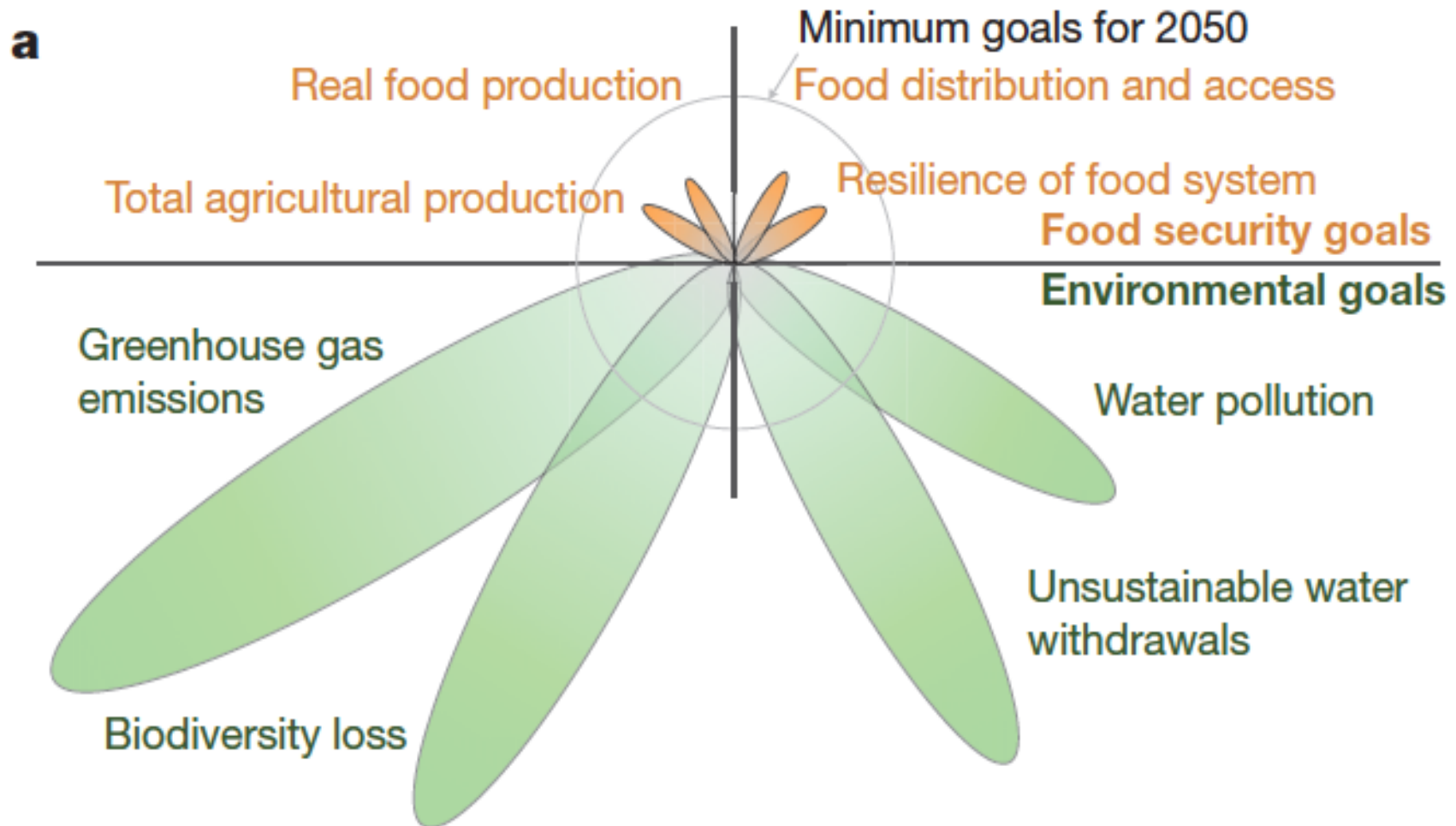


Note: Figures for 2009 and 2010 are estimated by FAO with input from the United States Department of Agriculture, Economic Research Service. Full details of the methodology are provided in the technical background notes (available at www.fao.org/publication/sofi/en/).

Source: FAO.



Nouveau siècle, nouveaux enjeux



Enjeux écologiques, réponses écologiques ?

Oui

- Repenser le lien entre environnement et agriculture
- Modifier les pratiques
- Etablir de nouveaux indicateurs

Enjeux écologiques, réponses écologiques ?

Oui

- Repenser le lien entre environnement et agriculture
- Modifier les pratiques
- Etablir de nouveaux indicateurs

Non

- Les systèmes sont verrouillés sur d'anciennes trajectoires
- Adresser le bon niveau
- Réencaster agriculture et alimentation
- Un changement systémique

Verrouillage des systèmes

- D'un point de vue macro
 - Poids des lobbies
 - Réseaux d'acteurs et de normes partagés
- D'un point de vue micro
 - Conditions initiales
 - Prise de risque
 - Déverrouiller c'est aussi aider à la prise de risques qu'implique de nouvelles trajectoires
 - C'est une reconfiguration
 - Arrêter de voir l'agriculteur comme un problème

8 | De la solution des problèmes

- De la solution des problèmes
 - ne pas réduire les agriculteurs à leurs problèmes
- Vers la reconfiguration des systèmes
 - critère d'autonomie
 - critère de résilience
 - pertinence locale de l'innovation
- Ouvrir les trajectoires alternatives
- “Ce qui était possible, ne sera pas possible demain !”

9 | Alternatives

- Nombreuses dans les discours
- Très déséquilibrées
 - pompe à essence africaine
- Evaluer
 - rarement comparées objectivement
 - Comparer des systèmes et pas des techniques
 - Approche comparative
 - Conformité avec l'intérêt "national"
- Légitimer

- L'agriculture écologiquement intensive, une étape à dépasser
 - Une approche purement technique
- Amibiguïté des concepts
 - Produire toujours plus, Pour qui ? Pourquoi ?
 - Tout n'est pas possible
- Amibiguïté des acteurs
 - Arrêter de faire semblant de pouvoir tout faire
 - Le développement soutenable, c'est aussi "ne pas faire"

Ambiguïté des acteurs



Le Blog de Delphine Smaghe



Directrice Environnement et Développement durable
McDonald's France

**En savoir plus sur
D. Smaghe**
[Non, pas ça](#)

Pourquoi ce blog ?

Cela fait plus de 15 ans que McDonald's France agit pour l'environnement. Beaucoup ne le savent pas ; le plupart s'en étonnent ; tous ceux que je rencontre dans le cadre de mon travail veulent en savoir plus.

Cela m'a donné envie de

La préservation de la biodiversité, un des axes prioritaires de notre stratégie agro-écologique

04/03/2011



La semaine dernière, au salon de l'agriculture, nous avons rencontré la Ligue de Protection des Oiseaux (LPO). Ensemble, nous avons d'abord évoqué la question des approvisionnements de McDonald's en œufs et le bien-être des poules pondeuses. Depuis plusieurs années, les œufs utilisés pour notre offre petit déjeuner et pour les salades proviennent de fermes d'élevage dans lesquelles les poules sont libres de se déplacer et non plus en cage.

Nous avons également profité de cette rencontre pour parler de biodiversité. D'abord sur la partie restaurant avec l'exemple du jardin de curé du restaurant de Plaisance du Touch mis en place en 2006. Pour ce projet nous avons reçu l'appui technique de la LPO pour l'installation de nichoirs à oiseaux et le choix des espèces végétales locales à planter notamment.

Aujourd'hui, la biodiversité est aussi l'un des quatre objectifs de notre

S'inscrire au flux RSS

www.mcdonalds.fr

Catégories

- Alimentation
- Appel à projets
- Environnement
- Architecture
- Autre
- Climat
- Communication
- Construction
- Déchets
- Développement durable
- Eau
- Emballages
- Energie
- Filières Qualité
- Recyclage
- Stratégie environnementale

Ces sujets qui nous passionnent

énergie concertation

Ecologique

- Energie
- Pesticides
- Sols
- Eaux
- Biodiversité

Economique

- Dépendance économique
- Externalités
- Lobbies
- Economie sociale et solidaire

Social

- Autonomie de décision
- Rapport de forces
- Diversité
- Santé

Savoirs

- Processus de décision
- Co-construction

Ecologique

- Energie
- Pesticides
- Sols
- Eaux
- Biodiversité

Economique

- Dépendance économique
- Externalités
- Lobbies
- Economie sociale et solidaire

Social

- Autonomie de décision
- Rapport de forces
- Diversité
- Santé

Savoirs

- Processus de décision
- Co-construction

Principes historiques	Principes méthodologiques	Principes socio-économiques
Permettre le recyclage de la biomasse	Un pilotage multicritère des agroécosystèmes dans une perspective de transition	Créer des connaissances et des capacités collectives d'adaptation
Garantir les conditions de sols favorables	Valoriser la variabilité spatio-temporelle	Favoriser les possibilités de choix par rapport aux marchés globaux en créant un environnement favorable aux bien publiques
Eviter les pertes de ressources	Stimuler l'exploration de situations nouvelles éloignées des optimas locaux déjà connus	Valoriser la diversité des savoirs à prendre en compte
Favoriser la diversité génétique	Favoriser la construction de dispositifs de recherche participatifs	
Promouvoir les processus et services écologiques		
Assurer l'autonomie des agriculteurs et la souveraineté alimentaire		

www.agroecologie.be

Agroécologie

Principes & Pratiques

Principes

- Ecologique
- Socio-économiques

Pratiques

- Agriculture de conservation
- Lutte biologique
- Agroforesterie
- AMAP
- Coopératives
- Contrôles des marchés
- Accès à la terre

Par delà le normatif

- --> Nouvelles approches organisationnelles
 - nouvelles formes de gouvernance
 - revoir tout de suite la formation
 - construire des capacités
- --> Dépasser les images
 - des pratiques aux systèmes alimentaires
- Critiquer et construire
 - Sur quoi est-on d'accord ?
 - Sur quoi est-on d'accord à quel horizon ?
 - anticiper plutôt que subir

17

Portes d'entrée

- Changer d'échelle
 - De la plante au système agricole
 - De la parcelle au paysage
 - Du paysage au système alimentaire
- Penser à l'échelle collective
 - Singularités & projet collectif
 - Respect sans naïveté
- Cohérence & convergence

- Les pratiques
 - L'agroforesterie
 - TCS
- Les modèles existants
 - La bio
- Les conceptions
 - propre en ordre
 - maîtrise
 - progrès

- Diversité des trajectoires, unicité des horizons
- Diversité des agricultures
 - Agriculture comparée
- Diversité des agriculteurs
 - Pionniers
 - Dominants
 - Au cœur de la crise

- Politique
 - Dire la trajectoire
 - Rétablir l'équilibre
 - Renforcer les synergies
 - Faire ce qui est possible tout de suite
 - Réallouer les moyens
- Agriculteurs
 - Expérimenter
 - Partager
 - Participer à un effet de réalité

- Chercheurs
 - Une nouvelle éthique
 - De nouvelles pratiques
 - Rétablir l'équilibre
- Citoyens
 - Prendre conscience des trajectoires
 - Dessiner de nouveaux partenariats
 - Entrer dans le gagnant-gagnant

- L'agroécologie c'est sexy
 - le désir pas la contrainte
 - préférer le naturel à l'artificiel
 - sensuel, culturel, une question de goût
 - les résultats sont parfois inattendus
 - c'est une belle utopie
 - c'est un partenariat gagnant-gagnant

- L'agroécologie c'est un projet romantique
 - une vision idéalisée de la réalité
 - mais surtout un roman de la vie, une histoire qui peut faire rêver un enfant du XXIème siècle et pour changer,

il faut rêver et faire rêver

il faut rêver et faire rêver

pour sauter au dessus du mur

