



AGRICULTURE INTELLIGENTE FACE AU CLIMAT

Charles BAÏMEY

Diplômé en Socioanthropologie-Consultant

Plan

Introduction

1- Présentation de l'AIC

2- Avantages

3- Inconvénients

4- Les enjeux

5- Propositions et perspectives

Conclusion

Introduction

Qu'entendez vous par Agriculture Intelligente Face au Climat?

1- Présentation de l'AIC

la Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO) s'est dotée en janvier 2005 d'une politique agricole commune, l'ECOWAP/PDDAA, qui traduit au niveau régional le Programme Détaillé de Développement de l'Agriculture Africaine du NEPAD. Trois instruments incitatifs de politiques y sont prévus : (i) les instruments d'appui à l'intensification de la production agricole et pastorale; (ii) les instruments d'appui à la régulation des marchés et à la facilitation du commerce intra régional et (iii) les instruments d'amélioration de l'accès des populations vulnérables à l'alimentation.

Présentation de l'AIC/Le contenu

(Agence Ecofin) - Selon un rapport récent de la Banque africaine de développement (BAD) réalisé en partenariat avec l'Institut international sur les politiques alimentaires (IFPRI), l'Afrique se doit d'adopter les organismes génétiquement modifiés afin de relever les défis relatifs à sa sécurité alimentaire et à un meilleur positionnement sur le marché mondial de l'agriculture.

(...)

Sur 54 pays africains, seulement trois (Afrique du Sud, Burkina Faso et Soudan) se sont lancés dans la culture et la commercialisation d'OGM. Le Sénégal et la Côte d'Ivoire ont récemment annoncé leur intention de rejoindre ce cercle fermé.

http://www.agenceecofin.com/gestion-publique/0410-23259-la-bad-preconise-l-adoption-des-ogm-pour-relever-les-defis-de-l-agriculture-africaine?utm_source=newsletter_1890&utm_medium=email&utm_campaign=ecofin-agro-06-10-2014

Présentation de l'AIC/Le contenu

Côte d'Ivoire : le gouvernement s'engage à promouvoir l'usage des OGM

(Agence Ecofin) - La Côte d'Ivoire s'engage en faveur des cultures génétiquement modifiées (CGM). Selon le quotidien *Le Mandat*, le pays a récemment annoncé son intention de promouvoir les CGM, en raison des avantages que présente cette option.

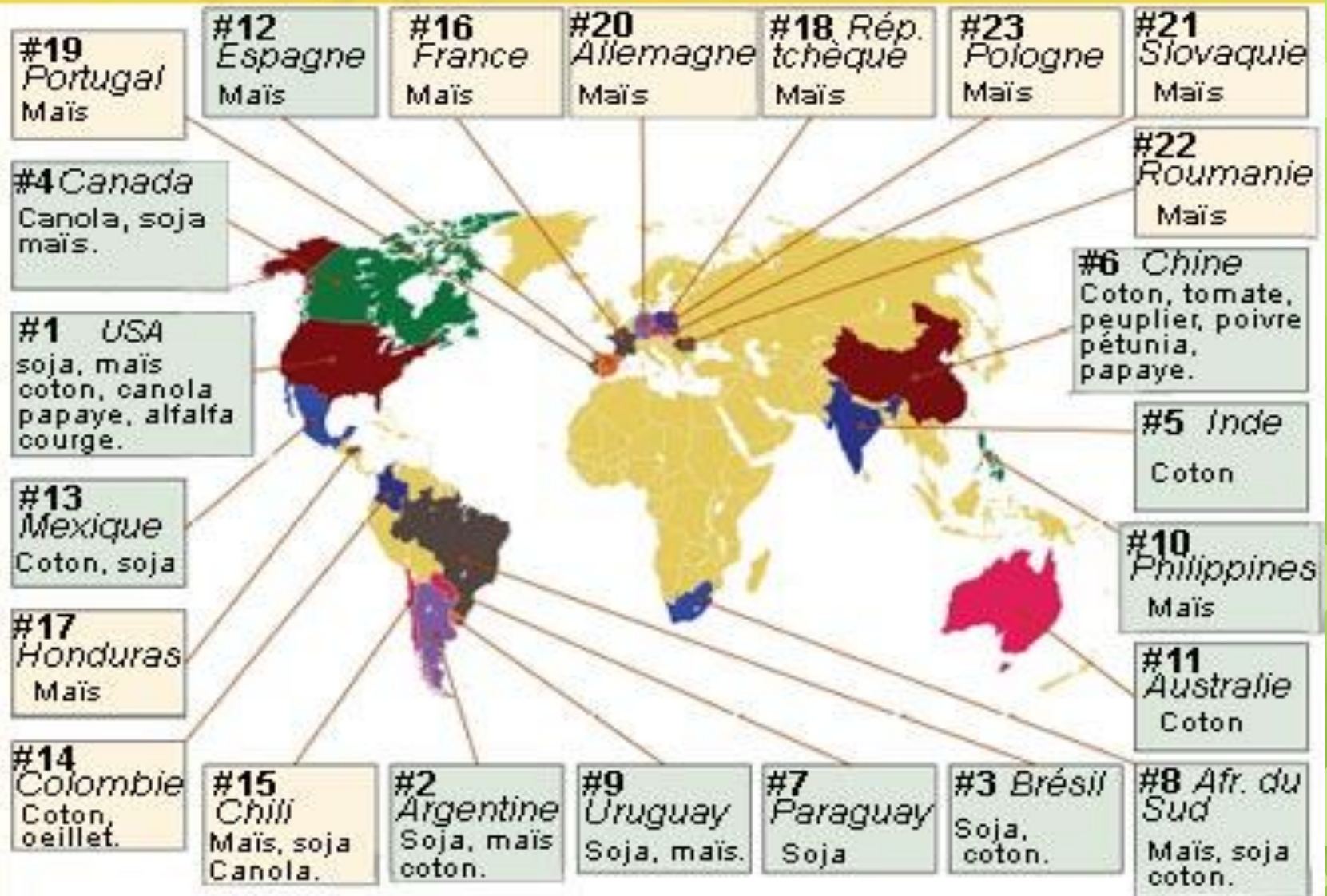
«*La modernisation de l'agriculture ivoirienne doit obéir à une chaîne de valeurs dont le premier maillon demeure la recherche scientifique* » a déclaré Coulibaly Siaka Minaya (photo), qui représentait le ministre ivoirien de l'agriculture Mamadou Sangafowa Coulibaly, lors de la présentation du rapport 2013 du Service international pour l'adoption des applications agro-biotechnologiques (Isaaa).

La Côte d'Ivoire, marque ainsi son intention de faire partie des 27 pays à travers le monde qui font la promotion des CGM.

Aaron Akinocho

<http://www.agenceecofin.com/gestion-publique/0207-21221-cote-d-ivoire-le-gouvernement-s-engage-a-promouvoir-l-usage-des-ogm>

Principaux pays à cultures OGM en 2007



2- Avantages

- ❑ Introduction des techniques comme le système d'irrigation goutte à goutte ou de récupération d'eau, l'utilisation de variétés améliorées à maturation précoce, des méthodes de conservation des sols ;
 - ❑ Usage de pratiques issues de l'agriculture de conservation, de l'agroforesterie ou encore de l'agro-écologie qui permettent de s'adapter au changement climatique notamment :
 - introduction des arbres dans les systèmes agricoles pour capter l'azote ;
 - création des piscines, barrages ou cuvettes pour récolter et retenir l'eau ;
- adoption de nouvelles variétés de semences

3- Inconvénients/Limites

- Accès des agriculteurs aux pratiques et innovations pertinentes face aux changements climatiques ;
- Nécessité d'un renforcement de capacités des agriculteurs ;
- Instauration de politiques créant un environnement favorable et incitatif ;
- Contraintes liées au système foncier dans certains pays notamment la limitation de plantation d'arbres pérennes dans les exploitations agricoles ;
- Absence de droits de propriété permanents aux agriculteurs garantissant leur investissement à long terme ;

3- Inconvénients/Limites (suite)

- Concept relativement flou, où l'on retrouve des pratiques qui sont potentiellement très diverses et dont certaines sont largement contestées, notamment pour leur impact négatif sur l'environnement et les populations ;
- Usage des OGM ou l'usage intensif de pesticides ou d'intrants chimiques.
- AIC fait l'impasse sur l'agro-écologie qui tend, de plus en plus, à prouver que l'on peut se passer d'un retour massif aux intrants chimiques et aux OGM. Cf. Pierre Ferrand

4- Les enjeux

Sur le plan Politiques

Relance économique-Partenariat avec les géants et industriels

Sur le plan Economique

Besoin de fonds pour l'Etat

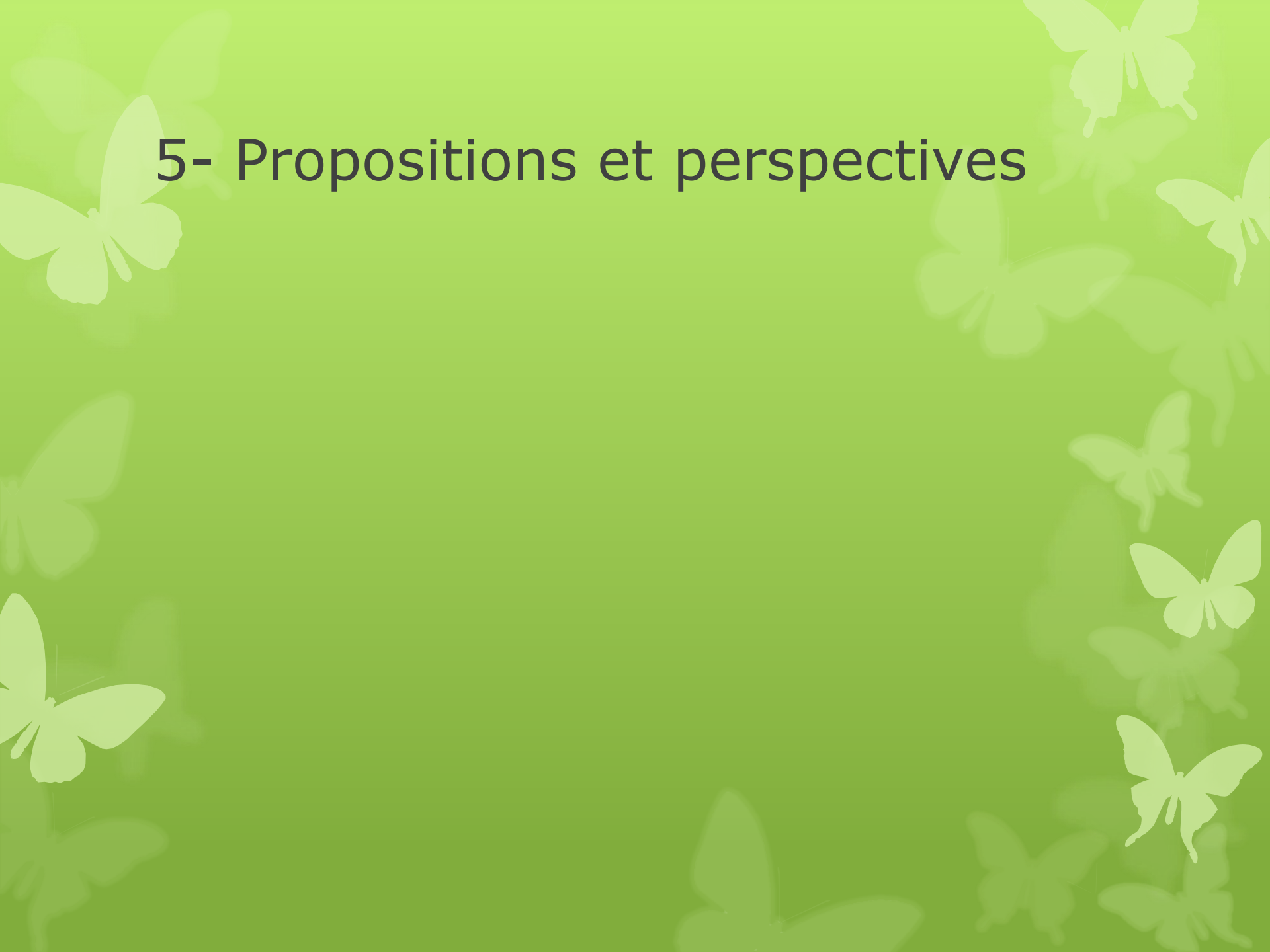
Sur le Plan Social

Dépendance des paysans- Coûts élevé des semences et intrants

Sur le Plan Sanitaire

Le cancer

5- Propositions et perspectives



Conclusion

Les OGM peuvent répondre en partie au problème de la faim dans le monde, mais ils ne sont en aucun cas la solution à ce grand problème, car les OGM ne sont pas encore abordables par tous les peuples et surtout ceux qui souffrent de la faim. Ils sont coûteux et très réglementés. Si l'on considère les OGM comme une réponse au défi de la faim dans le monde, il faut mettre en balance leurs avantages avec les risques qu'ils engendrent. Est-il plus important d'augmenter le rendement de production en prenant un risque sur l'avenir de l'environnement et de notre santé, ou l'inverse ?

Merci de votre aimable