

Contexte et enjeux de l'agriculture aux Antilles et en Guyane

Valérie Angeon
Université des Antilles et de la Guyane
Ceregmia



Plan de la présentation

1. Contexte et cadre d'analyse
2. Problèmes et questions soulevées
3. Les défis de l'agriculture dans les DFA
4. Les conditions de mise en place d'une agriculture innovante

Contexte et cadre d'analyse

Antilles – Guyane : DFA, RUP, PEI

Handicaps structurels :

- Petite dimension
- Périphéricité
- Dépendance vis-à-vis de l'extérieur

=>Vulnérabilité

Contexte et cadre d'analyse

1992 : Sommet de la Terre

PEI : « cas particulier pour l'environnement et le développement »

1994 : Conférence de Barbade

=> Appareillage de mesure objective de la vulnérabilité

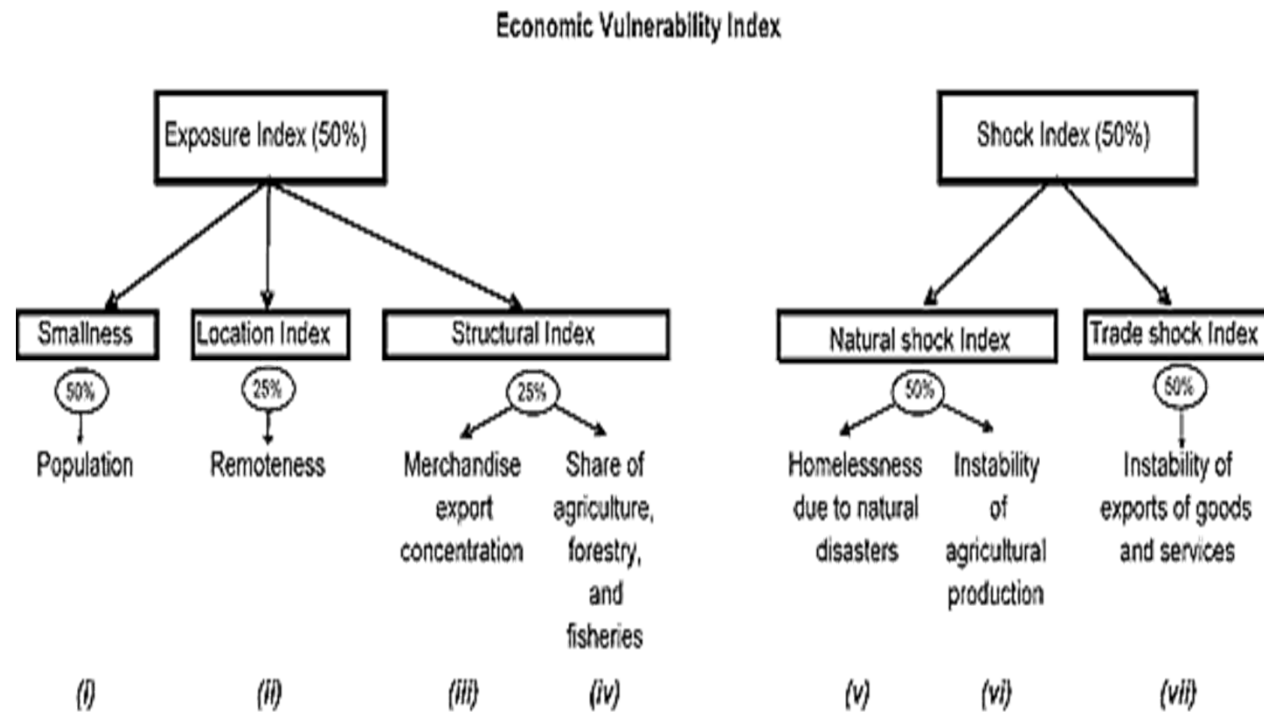
ONU, 1998, 2008 : EVI

Commonwealth, 2000 : CVI

L. Briguglio, Université de Malte, 1995

Contexte et cadre d'analyse

L'indicateur de vulnérabilité économique de l'ONU



ONU, 2008.

Contexte et cadre d'analyse

L'indicateur de vulnérabilité du Commonwealth

$$CVI = [VII^{2,05} / GDP^{0,91}] \times 100$$

avec VII : Vulnerability Impact Index

Volatilité économique = f (degré d'exposition économique + éloignement et insularité + sensibilité aux risques environnementaux + autres sources)

- Exposition économique : dépendance vis-à-vis de l'extérieur
 - Taux d'exportation
 - Accès au capital financier étranger
 - Diversification des activités économiques
- Eloignement, insularité
 - Coûts de transport
- Exposition aux risques naturels
 - Proportion de la population affectée par les catastrophes naturelles

Contexte et cadre d'analyse

L'indicateur produit par L. Briguglio

$V = f$ (degré d'ouverture + périphéricité + exposition aux risques naturels)

- Degré d'ouverture
Agrégation des taux d'importation et d'exportation rapportés au PIB
- Eloignement et insularité
Coûts de transport et de fret
- Exposition aux risques naturels
Part du PIB affectée aux dommages survenus

Contexte et cadre d'analyse

Conclusion des travaux (décennie 2000)

- Les caractéristiques clés des PEI (*i.e.* petite dimension, périphéricité, dépendance extérieure) jouent un rôle cumulatif dans la détermination structurelle de leur vulnérabilité macroéconomique
- Agriculture = facteur aggravant de la vulnérabilité des PEI

Contexte et cadre d'analyse

Prise en compte des changements globaux comme enjeux majeurs du XXI^{ème} siècle (décennie 2010)

- CG : perturbations d'origine naturelle et anthropique dont les effets dépassent les aires d'émission
 - 3 composantes :
 - Environnementale : changement climatique
 - Sociale : croissance de la population
 - Economique : globalisation des marchés
- => Effets cumulés

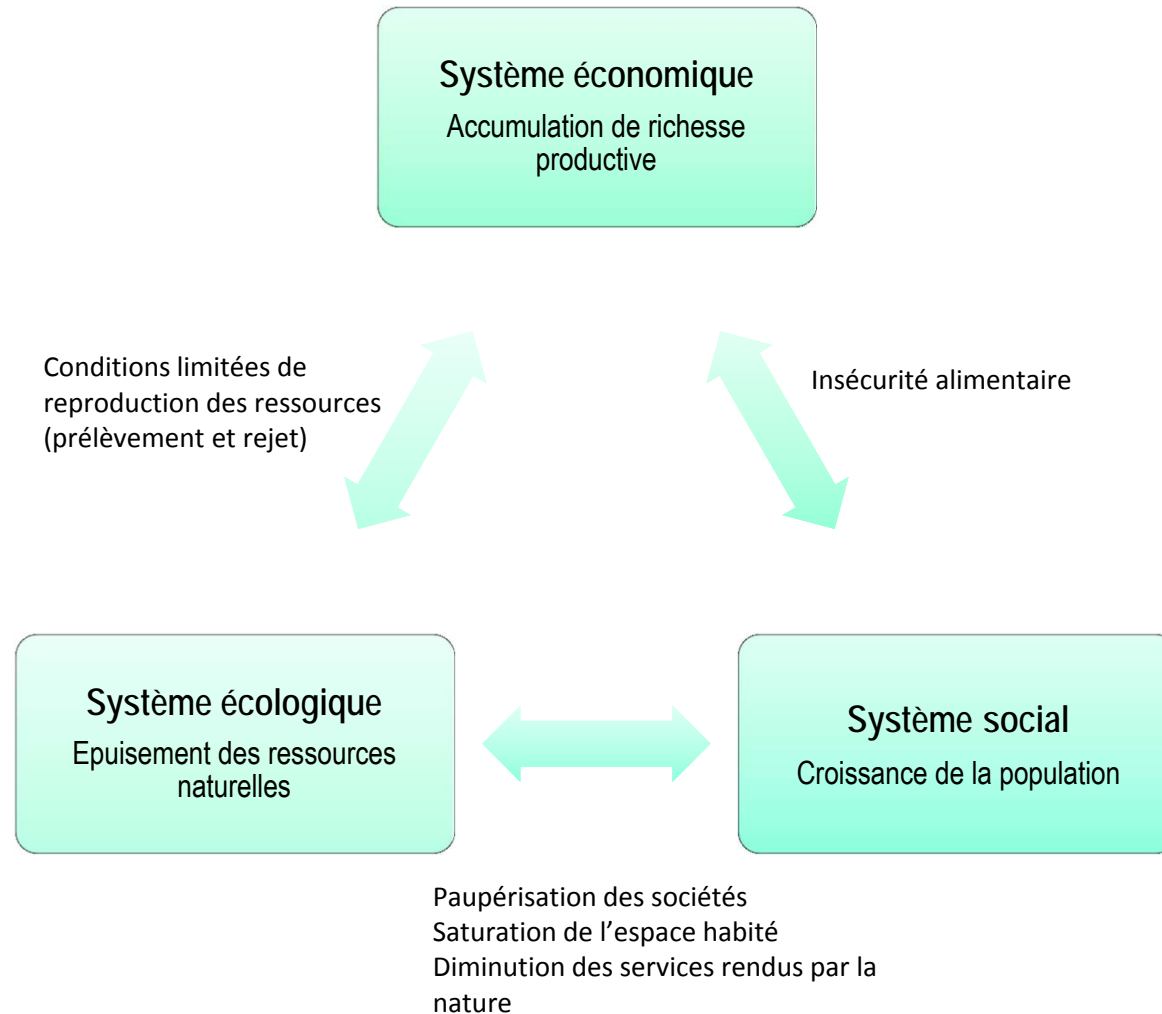
Problème

- Les PEI sont confrontées de manière exacerbée aux changements globaux (CG)

=> Les CG accentueront la vulnérabilité des PEI

- Les CG augmenteront la contribution de l'agriculture à la vulnérabilité des PEI →
 - Les CG augmenteront la vulnérabilité de l'agriculture dans les PEI
 - économique : dépendance extérieure, faible compétitivité
 - social : moindre distribution de revenus, paupérisation des agriculteurs
 - environnemental : non durabilité des systèmes de production
- => Menace de disparition du « modèle » productiviste de monoproduction d'exportation

Les effets dominos des CG sur l'agriculture



Questions posées

Dans ce contexte de CG, peut-on faire de l'agriculture un facteur de résilience ?

- Dépasser les « modèles » de production existants

- Construire des systèmes de production viables dans les DFA
 - Quels défis relever?
 - Quels leviers activer ?

Défis de l'agriculture dans les DFA

Les enjeux de renouvellement de l'agriculture dans les DFA passent par l'adoption de stratégies adaptatives

- Des pratiques innovantes
- Des filières innovantes

Défis de l'agriculture dans les DFA

- Des pratiques innovantes
 - Durabilité des systèmes de production
 - Considérants agronomiques et techniques : jachère, rotation des cultures, surfaces herbacées, intensification écologique etc.
 - Considérants économiques et organisationnels : main d'œuvre, temps de travail sur l'exploitation etc.
 - Gestion du risque et de l'incertitude
 - Sécurisation des paramètres de décision des agriculteurs
=> Disperser les risques et les coûts sur plusieurs catégories d'agents

Défis de l'agriculture dans les DFA

- Des filières innovantes
 - Filières intégrées
 - Association de spéculations
 - Flexibilité des systèmes de production : diversification et répartition des risques
 - Vision systémique, pluralité d'acteurs concernés

Filières Soutien à la production	Conventionnelles	Alternatives		
	Végétales	Végétales	Animales	Mixtes
Fort	Banane Canne à sucre Riz (Guyane)	Melon (Antilles françaises) Ananas (Antilles françaises)	Elevage de ruminants (bovins, caprins) de race exotique Elevage porcin de race exotique	Polyculture élevage avec cultures dominantes (banane, canne)
Faible	—	Cultures maraîchères et vivrières (tubercules)	Elevage de ruminants (bovins, caprins) de race créole Elevage porcin de race créole	Polyculture élevage avec cultures maraîchères et vivrières alternatives (tubercules)

- —————> +
Degré de résilience

Conditions de mise en place d'une agriculture innovante

- CG = biens publics
 - Non exclusifs, non rivaux

=> Gestion collective : stratégies adaptatives

- La mise en place et l'efficacité de stratégies adaptatives dépendent de l'état des coordinations locales
 - => « Acteurs compétents »
 - Sens et d'action collective
 - Ancrage territorial
 - Futurité

Conditions de mise en place d'une agriculture innovante dans les DFA

- L'« acteur compétent » existe-t-il dans les DFA ?
 - Panne de collectif
 - Difficulté d'émergence d'une identité territoriale
 - Panne de futurité
- Rôle de l'action publique locale dans la fédération des représentations et des comportements interindividuels