



Carrefours de l'innovation
agronomique

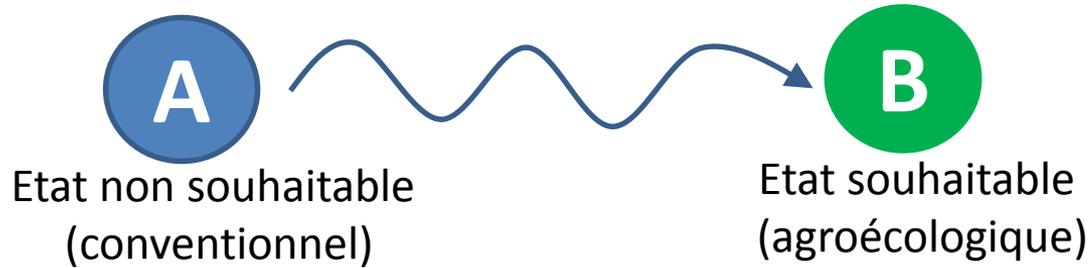


Les dilemmes de la transition agroécologique : trajectoires de l'agriculture familiale et traditionnelle en Amazonie

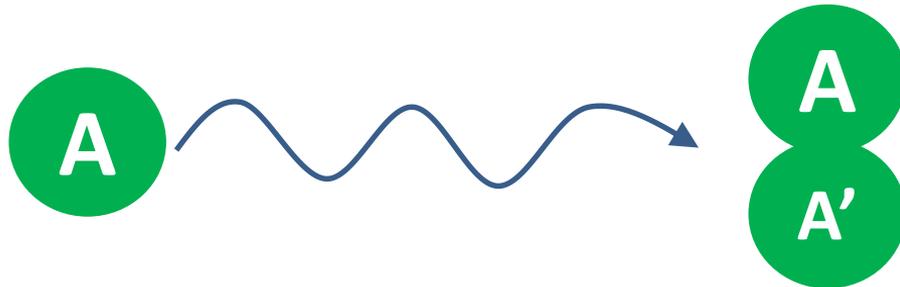
23 octobre 2017 | Lycée Agricole de Matiti | Macouria, Guyane

Transition agroécologique ?

- Constat : nécessaire transformation de l'agriculture pour mieux concilier production et préservation de l'environnement
=> la transition agroécologique = une des voies pour y parvenir



- Quid des systèmes traditionnels ?
Agroécologiques par essence... Dont on parle peu



Les dilemmes de la transition agoécologique

A long bridge with many orange pillars over a river. The bridge is a long, straight structure supported by numerous vertical pillars. The water is calm and reflects the bridge. There are some green trees in the foreground.

Développement des industries, urbanisation, nouvelles politiques
=> Profonds changements dans l'agriculture familiale amazonienne

Comment ces changements s'inscrivent (ou non) dans la transition agroécologique ?

Quels sont les freins et les leviers pour faciliter cette transition ?



Bushinengue – expérimentant le café
Apatou - Guyane



Quilombolas préparant le Couac –
Irituia - Pará



Tukana préparant le Couac
Rio Negro - Amazonas



Assentado réalisant la traite
PA Belo Horizonte – Pará



Ribeirinho cueillant l'acaí
- Pará



Ribeirinho pêchant
Rio Primeiro do Cassiporé - Amapá



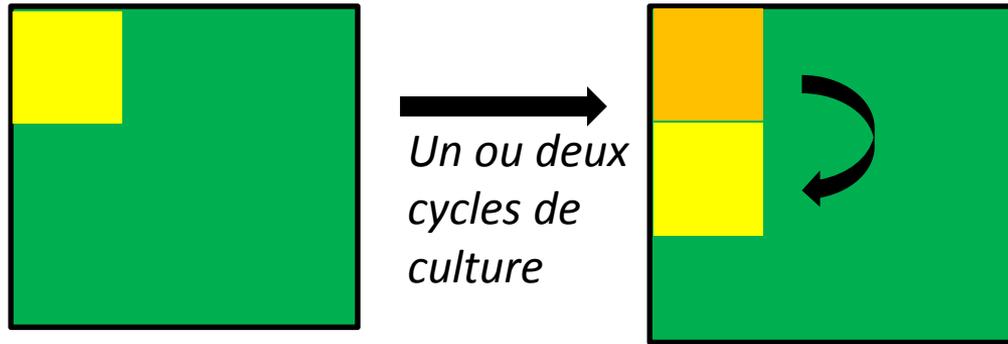
Migrant préparant des plants
PA Belo Horizonte – Pará



Hmongs – préparant les semis
Apatou - Guyane

Diversité socio-culturelle de l'agriculture familiale en Amazonie

L'agriculture traditionnelle: modèle de subsistance

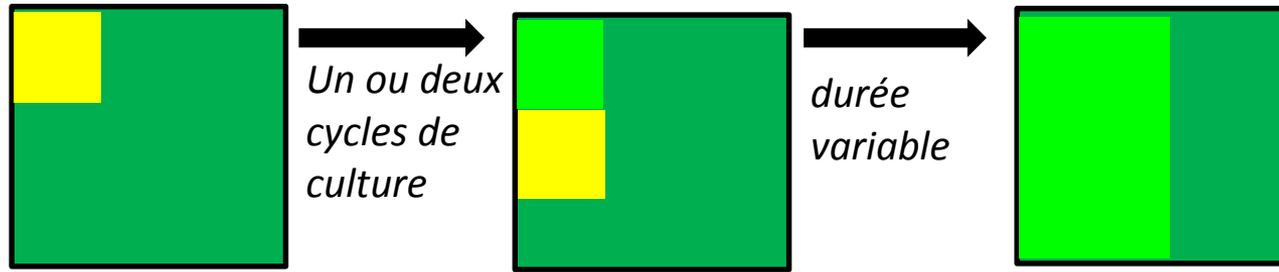


« Roça » ou abattis diversifié

- 1,5 ha en moyenne
- Main d'œuvre et répartition du travail familial et communautaire
- Autoconsommation
- Couvert forestier géré (rotations des cultures, extractivisme)



L'agriculture des « migrants »: modèle pionnier



Brésil : « Roça » ou abattis + élevage / Guyane : pas d'abattis initial

- Elevage bovin (1 UGB/ha Brésil)
- Brésil : 50% de la superficie
- Autoconsommation et rente
- MO familiale + journaliers
- Forêt défrichée



Les dilemmes de l'accès au marché

Trajectoires de simplification des SP

- ↗ des surfaces cultivées (5 ha min. dans le cas du manioc)
=> ↘ des temps de repos ou expansion sur la forêt
- ↘ de la diversité des espèces (tendance à la monoculture ou spécialisation si élevage)
- ↘ des cultures alimentaires → cultures de rente
- + pratiques productives de court terme (recours aux intrants, au labour etc.)
- ↘ main d'œuvre jeune => mise en culture sur des jachères jeunes

=> *Dynamiques contraires à la transition agroécologique (transition inverse)*



Les dilemmes de la pluriactivité, ex des SAF

- « Enrichissement » de jachères ou restauration de terres « dégradées »
=> ↗ ou maintien de la diversité des espèces cultivées/gérées
 - Équilibre (relatif) des cultures alimentaires et des cultures de rente
 - Sauvegarde de pratiques et savoirs faire traditionnels (espèces endémiques, gestion des couverts forestiers)
 - Peu de travail routinier, lien à l'écotourisme
=> Attractivité pour les jeunes ruraux
 - Moyen terme de la production (espèces pérennes) => nécessité de revenus complémentaires (agricole ou non)
- => *Une transition agroécologique non reconnue par la profession agricole***



Transition agroécologique versus insertion économique ?

- Diversité des agricultures familiales en Amazonie, degrés divers de transformation et d'accès aux marchés
- Mise en œuvre de pratiques et productions agroécologiques coûteuses en main d'œuvre et plus sensibles aux aléas
(en particulier fruits, maraichage / météo, maladies)
- Recours aux intrants pour compenser la diminution de la MO familiale, la diminution du temps de jachère et améliorer les rendements
*=> Trajectoires dans les deux sens : vers l'AE et inverse
(agriculture « de subsistance »)*



Déterminants socio-économiques de la transition agro-écologique : pistes de réflexion

- Quels freins lever en priorité ?
 - Verrouillage technologique dans les filières conventionnelles
 - Faible attractivité pour les jeunes (revenus agricoles trop faibles)
- Par quels moyens ?
 - Reconnaître (et soutenir) les savoirs et des productions traditionnelles, la pluriactivité
 - Valoriser les pratiques agroécologiques (marchés de niche ou institutionnels, mesures de compensation)



A woman with her back to the camera, wearing a patterned sarong, is walking through a shallow stream. The landscape is lush and tropical, featuring numerous banana trees and other green plants. The sky is bright blue with scattered white clouds. The overall scene is peaceful and natural.

Merci pour votre attention !

Contact : nathalie.cialdella@cirad.fr