

*Développement rural et recherche :*  
*le cas de PAPSEN en Moyenne Casamance*

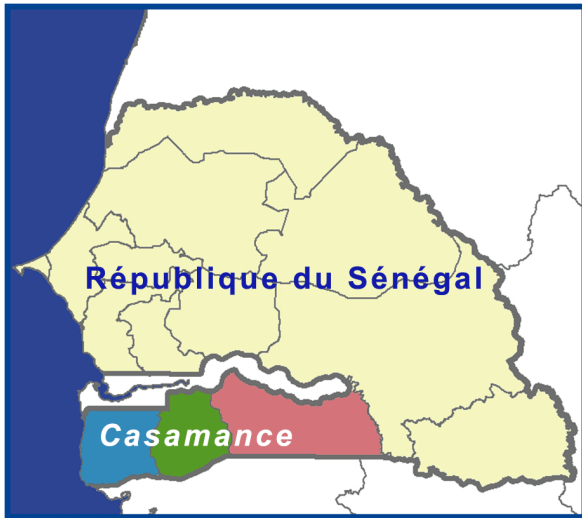
Andrea Di Vecchia e Vieri Tarchiani



**Eaux et sociétés face au changement climatique  
dans le bassin de la Casamance**

Ziguinchor, Sénégal, 15-17 juin 2015

# La Casamance



La Casamance naturelle (Ziguinchor, Sédhiou et Kolda) représente une « anomalie » au sein du Sénégal en termes de ressources mais aussi de contraintes vis-à-vis à toutes les autres régions du pays. Ce qui fait que la Casamance a suivi des modèles de développement rural uniques, par rapport au reste du pays, même si les trois régions sont bien différents entre elles.

# Les caractères communs

Enclavement : les trois régions sont isolées du reste du pays ce qui a limité le développement agricole et l'accès aux marchés urbains et à l'exportation

Riziculture : les trois régions produisent en moyenne le 21% du riz du Sénégal, mais plus du 80% du riz pluvial, même si les systèmes culturaux diffèrent entre les trois régions

Environnement : la pluviométrie, les ressources hydrologiques, les ressources forestières sont les plus importantes du pays

Flux migratoires : de et vers la Région, historiques et actuels.

# Le Développement Rural

3 éléments de base sont demandés pour justifier la mise en œuvre d'une stratégie de développement rural dans un terroir donné :

1. la présence de ressources non exploitées ou dégradées, potentiellement valorisables ou récupérables;
2. la disponibilité de technologies ou de solutions économiquement viables pour surmonter les contraintes et atteindre la valorisation ou la récupération des ressources;
3. une population qui puisse bénéficier des ressources valorisées et qui soit réceptive vers l'adoption des technologies et solutions proposées.

# Développement rural

Valoriser les ressources spécifiques pour renforcer les complémentarités entre ville et campagne.

Définir une Stratégie de développement demande de comprendre problèmes et potentialités, contraintes et opportunités.

Elle demande aussi de se donner des priorités selon l'objectif définit.

La définition d'une stratégie de développement rural doit prendre en compte la possibilité de déstabiliser le cadre actuel afin de parvenir à un nouvel équilibre durable.

# Une stratégie pour le développement

Elle est basée sur l'identification des éléments qui permettent une telle évolution :

- l'existence de groupes dynamiques ouverts à l'innovation et capable d'animer le processus de développement ;
- la possibilité pour ces groupes d'avoir accès aux ressources productives et d'être accompagnés dans le processus ;
- la capacité à mettre en œuvre des mesures visant à surmonter les contraintes selon l'ordre de priorité déterminé par la stratégie de développement

En plus : la capacité de valoriser l'innovation et de l'adapter aux objectifs et aux conditions spécifiques

# Cas d'étude dans la région de Sédhiou

Programme d'Appui au Plan National d'Investissement en Agriculture: PAPSEN

Quelles sont les priorités au niveau de la région Sédhiou?

« Désenclavement et gestion durable du capital naturel et anticiper les nouveaux paradigmes de développement liés aux changements climatiques et à la raréfaction des ressources naturelles » (PRDI, 2013)

Dans le PRDI on trouve un contexte favorable et synergique afin que ce model de développement puisse se consolider et auto – reproduire.

# Sedhiou le défi du développement et recherche

La Région est intéressée par des dynamiques démographiques et agricoles différentes au niveau géographique.

La riziculture de vallée n'a pas évolué significativement dans les dernières 30 ans.

Gérée par les femmes, elle joue cependant un rôle socio-culturel clé, mais a été incapable d'évoluer en termes économiques par manque d'adaptation et innovation du système de production.

Tous les programmes de développement jusqu'à présent ont réussi à assurer la survie mais n'ont pas été à mesure de garantir la mise en place d'un processus de développement durable.



# Recherche et développement dans PAPSEN

La question avec laquelle nous sommes confrontés est de comprendre si la riziculture, et en particulier celle de vallée pourrait être le moteur d'un model de développement durable ou si elle est destinée à jouer un rôle marginale.

La condition est que les productrices soient capable de jouer le rôle de groupe novateur et dynamique dans le contexte régional et que elles soient accompagnées dans ce processus afin de surmonter les contraintes.

Recherche et recherche/action sont appliquées afin d'une coté de définir un cadre de référence socio-économique, biophysique et agro-technique fiable et de l'autre d'accompagner les productrices dans la mise en place de l'innovation.

## VALLEES (au sens large de système)

- Les vallées peuvent être un des moteurs du développement de la région?
- Est-il possible un développement durable des vallées?

## ACTEURS

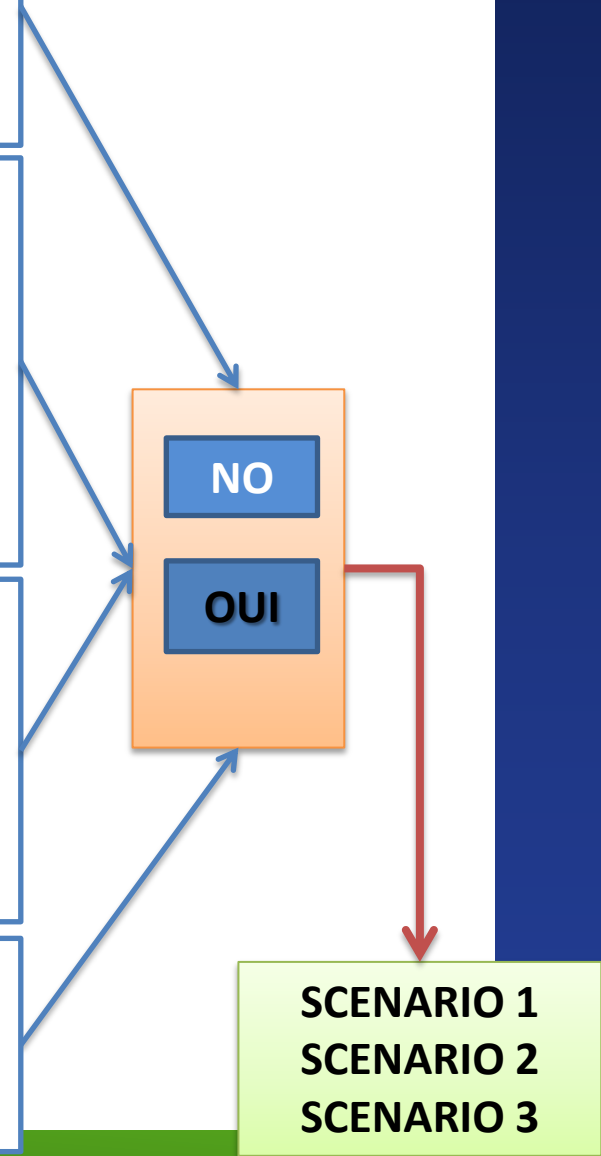
- Les groupes de productrices peuvent contribuer au développement des vallées?
- Est-il possible d'améliorer l'organisation des productrices?
- Y a-t-il d'autres groupes dynamiques?

## RIZICULTURE

- La riziculture pourra devenir un moteur du développement économique durable de la région?
- Est-il possible de améliorer la production?
- Est-il possible une valorisation économique du riz?

## AUTRES ACTIVITES ECONOMIQUES

- Horticulture, fruiticulture etc, peuvent être activités complémentaires ou alternatives à la riziculture?



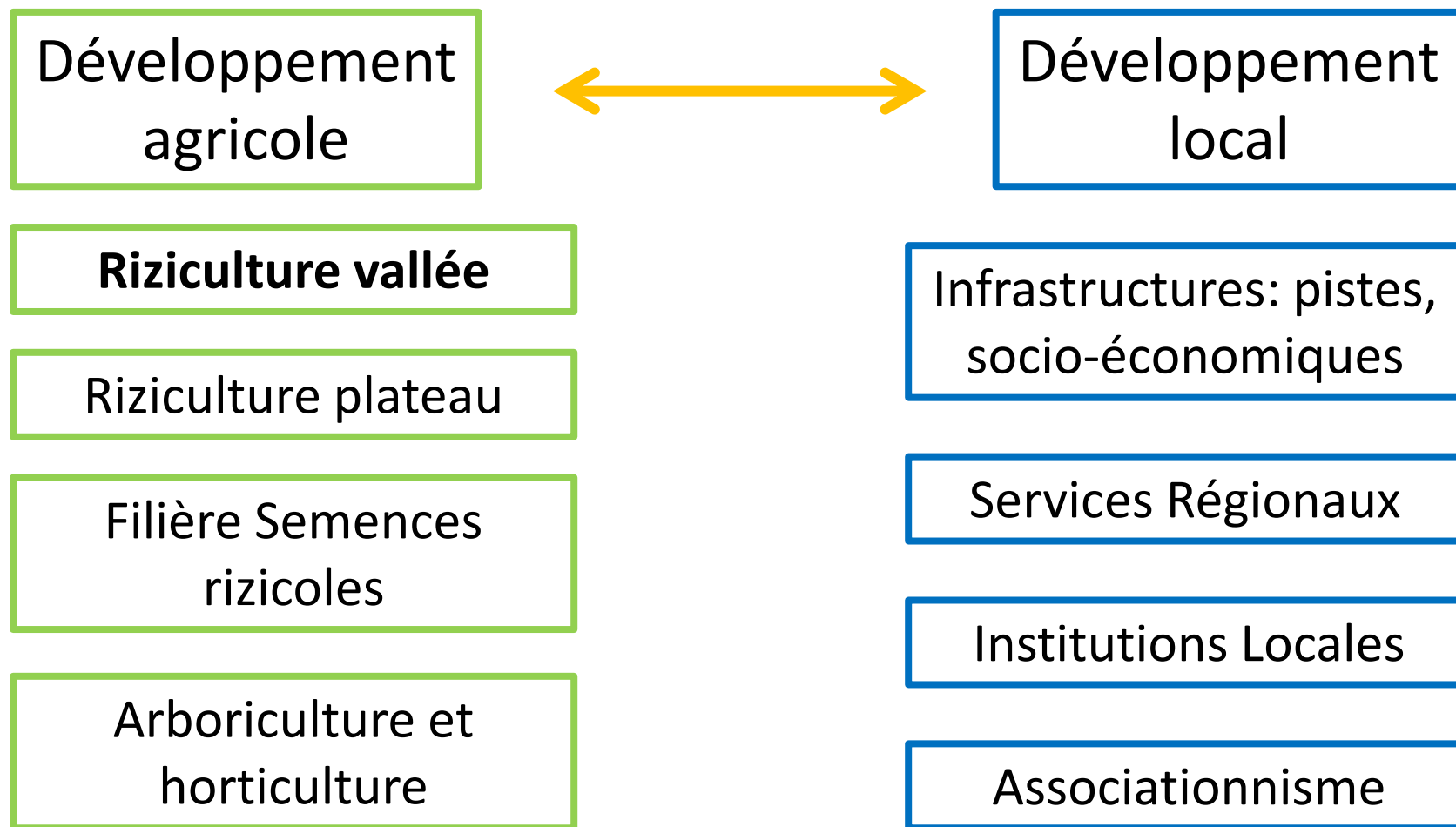
# De la vallée à la Région

## Développement agricole ↔ Développement local

Dans ce processus, la riziculture de vallée représente une première étape vers la gestion intégrée de vallées (au sens large), ce qui doit permettre de conjuguer la dimension économique, sociale et environnementale.

Il est donc question de conjuguer le développement rural avec le développement local selon le diagramme qui suit.

# PAPSEN SUD Développement rural



# La recherche pour le développement

Non seulement innovation technique mais aussi approches et méthodes pour mieux comprendre, analyser, modéliser, projeter dans le future.

Recherche et développement doivent aller ensemble :

« un réseau entre le monde de la recherche et les acteurs du développement »

pour créer un mécanisme qui permette d'équilibrer demandes et offres des produits de la recherche à support du développement durable de la région naturelle de la Casamance.

C'est la table ronde de notre troisième jour.

***Merci pour l'attention***