

## Promotion de l'Expérimentation et l'Innovation Paysannes au Sahel ('PROFEIS')

Diop Jean-Marie

► **To cite this version:**

Diop Jean-Marie. Promotion de l'Expérimentation et l'Innovation Paysannes au Sahel ('PROFEIS'). APPRI2008 International Workshop. Learning, producing and sharing innovations. Tools for co-construction and sustainable implementation of innovations in dryland Africa. Atelier International APPRI2008. Apprentissage, Production et Partage d'Innovations: quels outils pour le renforcement des capacités, les mesures d'accompagnement, la co-construction et la mise en œuvre durable d'innovations dans les zones rurales sèches en Afrique?, Oct 2008, Ouagadougou, Burkina Faso. <cirad-00405873>

**HAL Id: cirad-00405873**

**<http://hal.cirad.fr/cirad-00405873>**

Submitted on 21 Jul 2009

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Atelier international APPRI 2008  
Apprentissage, Production  
et Partage d'Innovations

Quels outils pour la co-construction et la mise en œuvre durable  
d'innovations dans les zones rurales sèches en Afrique?



Ouagadougou, Hôtel Palm Beach, 20-24 octobre 2008

**Promotion de l'Expérimentation et l'Innovation Paysannes au Sahel  
(‘PROFEIS’)**

*Jean-Marie Diop ([jm.diop@etcnl.nl](mailto:jm.diop@etcnl.nl)), ETC EcoCulture, Leusden, Pays-Bas*



## **Promotion de l'Expérimentation et l'Innovation Paysannes au Sahel ('PROFEIS'<sup>1</sup>)**

*Jean-Marie DIOP ([jm.diop@etcnl.nl](mailto:jm.diop@etcnl.nl)), ETC EcoCulture, Leusden, Pays-Bas*

### **Contexte**

Le programme PROFEIS est un programme frère du programme international 'Promotion de l'Innovation Locale en Agriculture Ecologique et Gestion des Ressources Naturelles' (PROLINNOVA). Les systèmes nationaux de recherches agricoles dans le Sahel, malgré leur ouverture aux approches participatives, restent encore pour la plupart caractérisés par l'approche transfert de technologies où seuls les chercheurs développent des technologies véhiculées passivement par les conseillers agricoles/vulgarisateurs vers les paysans. Cette approche ne stimule pas la créativité des paysans en général et des paysans innovateurs en particulier et ne tient pas compte de la variabilité agro écologique qui est considérable dans le Sahel, ce qui rend parfois inappropriées, surtout pour les paysans à faibles ressources, les technologies « passe-partout » développées.

Le programme PROFEIS est axé sur la promotion de l'innovation locale et étudie comment l'ancrage de la recherche et le conseil agricole/vulgarisation au sein des communautés locales peut permettre un échange positif et constructif d'expériences et de connaissances entre chercheurs, conseillers agricoles/vulgarisateurs, paysans innovateurs et paysans. C'est dans ce contexte que des innovations locales pertinentes (techniques et/ou socio organisationnelles) peuvent être identifiées, caractérisées, appuyées, améliorées conjointement et véhiculées et contribuer ainsi à l'augmentation de la production alimentaire et à la conservation durable des ressources.

### **Objectifs**

Deux hypothèses fondamentales sont testées au sein du programme PROFEIS. La première hypothèse est qu'une autre façon de transformer l'agriculture dans les pays sahéliens repose sur la créativité des paysans, sur le renforcement de leurs capacités à expérimenter-innover et sur l'amélioration de leurs moyens d'existence. Et la deuxième hypothèse est que l'accélération jugée urgente de la génération de technologies appropriées dans le Sahel nécessite le lien entre le système de recherche formelle et la recherche (informelle) paysanne (innovations paysannes).

Les objectifs sont de :

- Documenter les innovations et les expérimentations locales menées par les paysans à faibles ressources et les communautés ;
- Renforcer le partenariat entre paysans, agents de développement et chercheurs pour améliorer les innovations locales et encourager les autres à les essayer ;
- Créer une sensibilisation plus large et des compétences en développement participatif de l'innovation (DPI) à travers une gamme de mécanismes d'apprentissage ;
- Développer et étendre les mécanismes qui donnent plus d'influence aux paysans dans la recherche, la vulgarisation et l'éducation ;
- Insérer les approches de l'innovation locale et du DPI dans les institutions de recherche agricole, de conseil agricole et de formation.

---

<sup>1</sup> 'Promotion de l'expérimentation et l'innovation paysannes au Sahel' (Promoting Farmer Experimentation and Innovation in the Sahel'), ETC EcoCulture, Kastanjelaan 5, Box 64, 3830 AB, Leusden, Pays Bas

## **Description du Programme**

Le programme PROFEIS est développé en partenariat entre paysans, paysans innovateurs, organisations paysannes, ONGs, chercheurs et conseillers agricoles et est à présent mis en place pour l'instant au Mali et au Sénégal grâce à un financement Misereor (2007-2009) tandis que le Niger et le Burkina, en attendant de futurs fonds additionnels PROFEIS, continuent de bénéficier d'un appui financier et provisoire du programme PROLINNOVA (2007-2010).

Le programme PROFEIS propose d'abord le renforcement du partenariat (ONGs, organisations paysannes, structures de recherche et de vulgarisation) autour d'une recherche-développement participative et autour de thèmes nationaux prioritaires axés sur les pratiques innovantes et conservatrices de l'environnement avec une forte empreinte des innovations paysannes (techniques et/ou socio organisationnelles).

Après une formation en développement participatif des technologies/développement participatif de l'innovation et une identification et caractérisation des innovateurs et innovations, des expérimentations conjointes (chercheurs, conseillers agricoles/vulgarisateurs et paysans) sont menées sur des innovations pertinentes sur le plan technique, socioculturel, organisationnel et économique. Un dialogue sur le processus de l'innovation paysanne et sur ses résultats visibles est mené avec les décideurs, bailleurs de fonds et structures clés de recherche, de formation et de vulgarisation.

Au niveau de chaque pays un comité national de coordination (formé de représentants de tous les partenaires du programme et des représentants des paysans expérimentateurs et innovateurs) est mis en place et est chargé de guider le programme. Dans chaque pays une structure 'fer de lance' est choisie et est chargée du pilotage du programme au niveau national. Au niveau local, les paysans expérimentateurs choisis par leur communauté sont aussi formés dans le suivi et l'évaluation participatifs afin qu'ils suivent la mise en œuvre des activités à partir de leurs propres critères.

Le programme vise les réalisations suivantes :

- Une disponibilité accrue de technologies appropriées et à moindre coût.
- Une amélioration de la production, la conservation de la biodiversité à travers l'application d'un plus grand nombre de pratiques innovatrices et effectives dans le domaine de la conservation des ressources et qui sont aisément adoptables par un grand nombre de paysans à faibles ressources.
- Une insertion progressive de la méthodologie expérimentation et innovation paysannes dans les programmes de recherche et de conseil agricole/vulgarisation. Ceci contribuera à renforcer l'implication des paysans dans le choix des méthodologies de recherche et de conseil agricole/vulgarisation.
- Une sensibilisation des décideurs sur la pertinence de la méthodologie expérimentation et innovation paysannes en vue de la formulation des politiques.

## **Evaluation et Impact**

Les difficultés rencontrées sont principalement due à la difficulté de programmations des instances de concertation prenant en compte les contraintes d'acteurs différents. Elles sont également inhérentes à la lenteur dans le développement d'un partenariat franc entre les acteurs et dans la mobilisation de fonds nationaux qui appuient l'innovation locale paysanne. En effet la création au niveau national de fonds d'appui à l'innovation locale paysanne est le seul garant de la pérennité de l'expérience. Se posent également les problèmes dus à la « paternité » des innovations promues.

**Mots-clés :** Innovation, Promotion, Expérimentation paysanne, Partenariat pluri acteurs, Développement participatif, Politiques agricoles, Profeis, Prolinnova