



# Forum Francophone de l'Innovation

23 - 25 septembre 2014  
Palais des Congrès de Namur





# L'agro-alimentaire

**Animation :** Sophia ALAMI TAZI, CIRAD  
François HEROUFOSSE, Wagralim

## Introduction

**Philippe Benjamin RIVOIRE**,  
UPOV

**Mady CISSE**, Président du  
Conseil Scientifique, FINNOVAR

## Point de vue innovateur

**Aboubacar Sidy SONKO**,  
mLouma, Sénégal

## Discutants

**Vu Quang HOANG**, Centre de  
développement rural (RUDEC), Vietnam

**Gisèle d'ALMEIDA**, Réseau interface,  
Afrique de l'Ouest

**Mohamed BOUJNAH**, Institut national  
de Recherche Agronomique, Maroc



# Sommaire

1. Analyse de la problématique
2. Ressources et initiatives pertinentes existantes
3. Recommandation pour le programme Finnov



# Analyse de la problématique

- L'agro-alimentaire dans l'espace francophone concerne des pays développés mais concerne essentiellement des pays en voie de développement, avec des problématiques propres aux PED..
- Le secteur est à la base de l'économie de ces pays, et il est nécessaire de considérer l'agriculture entant que fournisseur du secteur agro-alimentaire.
- Secteur qui a comme vocation d'assurer la sécurité alimentaire , mais qui doit assurer la qualité nutritionnelle et la sûreté des aliments. Il a également vocation à créer de la richesse en se diversifiant et en ouvrant de nouveaux marchés.





# Analyse de la problématique

- L'innovation dans ce secteur relève rarement du « saut technologique »
- La re-ingénierie qui porte sur des procédés de transformation artisanaux est un gisement d'innovations, mobilisant ainsi des savoirs traditionnels qui de ce fait constituent également une ressource importante pour l'innovation.
- La dimension territoriale de l'innovation agricole et agro-alimentaire est importante, et mobilise des ressources génétiques locales et des savoirs et savoir-faire locaux souvent d'ailleurs reliés.







## Analyse de la problématique: quelque besoins bien identifiés... en termes d'objets

- Des problématiques importantes de perte de récolte font de l'innovation un moyen de valoriser ces productions vouées à la perte et de générer des revenus, à travers notamment les différentes techniques de conservation.
- Des problématiques de pertes de la grande richesse nutritionnelle des matières premières agricoles suite aux mauvaises pratiques de transformation et conservation
- Le secteur est confronté à la pauvreté voire l'absence de fournisseurs d'emballages et conditionnements adaptés et recyclables
- Le secteur souffre en Afrique de la faiblesse voire l'absence d'équipementiers pour la production d'équipements appropriés pour la transformation
- Les procédés de transformation artisanale nécessitent l'accès à la technologie pour une meilleure qualité, sécurité et nutrition
- Il y a une problématique d'énergie liée à la question de la transformation.

## Analyse de la problématique : quelques besoins bien identifiés... en termes d'appui

- L'innovateur se plaint de la faiblesse du système d'accompagnement pour la phase de maturation du projet : preuve du concept, étude de marché, propriété intellectuelle
- L'innovateur ne bénéficie pas de soutien en termes de communication sur son projet ni de diffusion de l'innovation en phase aval.
- L'entreprise innovante ne bénéficie d'aucun appui et n'est pas reconnue en tant que telle pour la mise en œuvre de projets collaboratifs, l'homologation des produits par les chercheurs, ou incitations particulières de type fiscale ou autre
- L'entreprise innovante a besoin de soutien pour la changement d'échelle

# Analyse de la problématique : quelques besoins bien identifiés... en termes d'appui

- L'accompagnement de l'innovation est peu structuré en Afrique et souffre d'une faiblesse en termes de ressources humaines et de compétences
- Les innovateurs ne sont pas identifiés et pas organisés, et gagneraient à l'être notamment dans certains pays comme le Cameroun qui regorgent d'innovateurs et de projets.





# Ressources et initiatives pertinentes existantes

- La Plateforme des organisations professionnelles de l'agroalimentaire du Sénégal (Popas) (signature le 6 juin 2014 d'une convention avec l'UCAD pour des projets conjoints : 145 entreprises, 2017 personnes)
- **Un modèle de transfert de technologie « direct » via un contrat** avec des associations ex. Association AGROTECH, en région Souss Massa avec une méthodologie. Expérience de réussite
- Le projet AFTER **African Food Tradition rEvisited by Research : capitalisation de la méthodologie et de l'expérience**
- **Le projet SOORETUL** : marché en ligne des produits locaux transformés Sénégalais
- **Un certain nombre de projets TIC qui proposent des services à l'agriculture : mise sur le marché...**



# Recommandations principales

- Organiser un **fond de financement de l'innovation**, accessible à tous les innovateurs (y compris les entreprises) afin d'augmenter le nombre d'initiatives et d'en accélérer la maturation. Des projets fédérateurs peuvent être définis suivant les besoins (e.a. nutrition, ré-ingénierie des produits, emballage et conservation, énergie, agriculture durable, accès au marché et distribution)
- Mettre en place une **vitrine des projets d'innovations pertinents et porteurs de réussite**, de façon à les valoriser et à susciter l'initiative innovante
  - Exemples: AFTER, utilisation des TIC, Agrotech, plateforme Popas, réseau interface
- Installer le **partage d'expériences** au sein de la communauté des innovateurs: chercheurs, entrepreneurs, organismes de transfert technologique et réseaux d'entreprises innovantes.
  - Exemples de thématiques: produits issus du terroir, réingénierie de produits traditionnels, expérience de valorisation des compétences et de formation



# Recommandations pour le programme Finnov

- Tenir compte des recommandations de Finnovar-Dakar- Juillet 14 (en annexe)
- Soutenir un système de validation des acquis : reconnaissance des métiers de la transformation (actuellement peu valorisés) et des entrepreneurs
- Soutenir un système de collaboration entreprises /recherche qui s'appuie sur l'hybridation des savoirs et des idées au service de l'innovation en agro-alimentaire : science, savoir-faire traditionnels, entreprises etc...



# Recommandation pour le programme Finnov

- Préserver la pluralité des options : Brevet ou pas, Obtention végétale ou pas.. en veillant à privilégier avant tout l'autonomie des populations et leur maîtrise de leurs ressources locales et leurs savoir pour construire leur propre capacité d'adaptation et leur résilience.
- Favoriser les initiatives qui tirent parti de la richesse de la biodiversité, source d'apports nutritionnels essentiels et de création de valeur au travers de nouvelles activités, maîtrisées par les acteurs des territoires concernés
- Mettre en avant sur la plate-forme des expériences de coopération réussies en faveur de l'innovation : ex coopérations internationales portées par des territoires... (ex Champagne Ardennes/Berkane au Maroc... etc) cf Association des Régions de France

# Recommandation pour le programme Finnov

- Mettre en avant sur la plate-forme des expériences réussies en termes de financement de l'innovation : ex les interprofessions cf Agrotech /région Souss Massa Maroc
- Installer un accompagnement pour la structuration des réseaux nationaux d'innovation (dont la forme peut varier) et clarifier la relation FINNOV avec les différents réseaux nationaux d'innovation
- Créer une revue de pointe pour la publication en français de projets d'innovation technologique
- Promouvoir l'apprentissage du français auprès des populations de femmes transformatrices artisanales afin de dynamiser leur potentiel d'innovation à travers l'accès à l'information





# Recommandation pour le programme Finnov

- Soutien aux politiques publiques qui donnent une priorité aux projets d'innovation qui relèvent de la préservation de l'environnement ou de la santé : ex : réduction de l'emploi des pesticides
- Soutien aux politiques publiques qui accordent un statut privilégié aux jeunes entreprises innovantes avec notamment des incitations fiscales

