

**Année du SP : 2009**

**Projet N° 0900-004 Achevé**

<b>Titre du projet :</b> Le futur de la recherche agronomique pour le développement : Un rendez-vous pour de jeunes chercheurs du sud et du nord - Séminaire Jeunes Chercheurs 2010
---

**Unité responsable du projet :** IFRAI (Initiative Française pour la Recherche Agronomique Internationale)

**Porteur de projet :** Trish Kammili [trish.kammili(a)cirad.fr]

**Pays associés au projet :** Centres internationaux de recherche agronomique (CGIAR), Young Professionals' Platform for Agricultural Research (YPARD), International Foundation for Science (IFS)

**Sous-axes thématiques :** BIP-2 : Maladies et ravageurs des plantes, protection intégrée des cultures, écologie des populations ; DSTI-1 : Innovations agro-environnementales, agro-écosystèmes, gestion des ressources ; DSTI-2 : Innovations agro-alimentaires, valorisation alimentaire et non alimentaire des productions végétales ; DSTI-3 : Processus d'innovation, gestion sociale de l'innovation

**Objectifs :**

Ce séminaire s'adresse aux doctorants et post-doctorants. Son objectif est de fournir aux jeunes chercheurs du Nord et du Sud l'occasion d'échanger sur leurs projets de recherche, afin de les sensibiliser aux enjeux de la recherche agronomique dans les différentes régions du monde. Il s'agit également de sensibiliser les chercheurs du Nord aux problèmes du Sud, d'identifier des complémentarités et des synergies, et d'amener les chercheurs à nouer des liens. Le thème d'ensemble du séminaire sera : « Innovation et intégration ».

Ce séminaire rassemblera 40 jeunes chercheurs qui étudieront la façon dont l'innovation et l'intégration sont prises en compte dans leurs travaux respectifs, les obstacles rencontrés, les pré-requis institutionnels et organisationnels, etc.

Des intervenants, chercheurs confirmés originaires de différentes régions du monde, participeront également au séminaire, notamment en évaluant la dimension innovante des projets, ainsi qu'en identifiant entre eux des liens et des thèmes transversaux. En outre, quelques jeunes professionnels travaillant dans le secteur du développement agronomique donneront leur opinion sur ces projets en fonction de leur expérience personnelle.

Il est prévu de prolonger ce séminaire en réinvitant par la suite certains participants à venir à leur tour apporter leur point de vue, quelques années plus tard, sur les travaux de chercheurs plus jeunes. Il se constituera ainsi une communauté dynamique de jeunes chercheurs originaires de différentes régions du monde, travaillant ensemble, produisant et partageant des connaissances sur les principales questions liées à la recherche agronomique.

**Action menées et résultats obtenus :**

La GCARD (Global Consultation on Agricultural Research for Development), première manifestation du CGIAR refondé, s'est tenue à Montpellier fin mars 2010. A cette occasion, le GIP-IFRAI a organisé un séminaire de rencontre d'une quarantaine de jeunes chercheurs, sur les problématiques développées dans le séminaire Partenariats-Innovation-Agriculture (Paris 3 Juin 2008) : systèmes d'innovation et défis de l'intégration. Cette action a fait l'objet du soutien d'Agropolis Fondation et de l'appui de l'IFS (International Foundation for Science).

Ce séminaire s'adressait aux jeunes chercheurs et aux post-doctorants, pour leur permettre de faire le point sur l'avancement de leurs travaux de recherche, de présenter leurs résultats aux autres jeunes chercheurs présents ainsi que de confronter leurs travaux aux avis des discutants

seniors et des jeunes professionnels. L'objectif était de promouvoir un dialogue entre les chercheurs du Sud et du Nord.

Le séminaire a rencontré un franc succès, 38 jeunes chercheurs (22 hommes et 16 femmes) de 27 nationalités différentes ont ainsi eu l'opportunité de présenter leurs travaux devant un public pluridisciplinaire et de différents horizons géographiques. Les projets de recherche présentés ont alimenté les réflexions sur les concepts d'innovation (mise en exergue de la vision « écologique » de l'innovation, c'est-à-dire innovation dans sa complexité, sa dynamique et ses nécessaires liens avec le contexte) et d'intégration (a mis l'accent sur le besoin de mobiliser de nouvelles disciplines et d'associer de nouveaux acteurs) à partir des exemples concrets sur l'eau, la biodiversité, les maladies émergentes, l'élevage, ...

La diversité, autant pour le caractère international du séminaire que pour celle des sujets de recherche, de la qualité des présentations et des méthodologies abordées a été appréciée et soulignée par tous les participants.

Les principales conclusions du séminaire

Le dernier jour du séminaire a servi aux jeunes chercheurs à identifier les principales conclusions. Les mots clés qui ont dominé cette session sont : réseaux, connaissances, interdisciplinarité, agriculteur, et impact.

- Tous les participants ont reconnu l'importance de créer et de coordonner des réseaux de jeunes chercheurs afin de mieux partager et de répondre ensemble aux défis globaux qui se complexifient de plus en plus. Le concept du séminaire qui visait à promouvoir un dialogue entre les chercheurs du Sud et du Nord a donc été particulièrement apprécié.
- « Interdisciplinarité » était le mot clé du séminaire: qu'est-ce que l'interdisciplinarité ? quels sont les obstacles rencontrés ? comment arriver à faire de la recherche véritablement interdisciplinaire ? Comment créer des espaces pour que les jeunes chercheurs puissent échanger avec les chercheurs des disciplines différentes? quels systèmes d'évaluation à mettre en place pour encourager les jeunes chercheurs de mener des travaux qui essayent d'intégrer les disciplines et les points de vue différents?
- L'importance d'inclure des parties prenantes et les différentes sources de connaissances, surtout celles des agriculteurs, dès l'amont des recherches à conduire, au moment de la problématisation, ainsi qu'au cours de leur déroulement a été soulignée.
- A plusieurs reprises les jeunes chercheurs ont mis en exergue le fossé entre la recherche et le développement : l'écart entre ce qui est produit par les chercheurs et ce qui est réellement demandé par les utilisateurs finaux. La question du véritable « impact » de leurs travaux de recherche a donc été soulevée.

### **Perspectives:**

Le séminaire a été apprécié par tous les participants et le succès de cette initiative a été souligné à la suite d'une présentation publique des réflexions de ces jeunes invités en séance plénière de la GCARD le 30 mars. L'organisation du séminaire, le cadre de travail et de vie et la demi-journée consacrée à la visite des caves de Roquefort et d'une exploitation agricole du plateau de Larzac ont été propices aux échanges et ont abouti à une rapide cohésion du groupe. Les jeunes chercheurs ont exprimé leur forte volonté de conserver ce réseau et de l'élargir pour inclure d'autres jeunes chercheurs non invités au séminaire. Cette volonté s'est traduite par la création d'un blog <http://abullnamedresearch.blogspot.com/> qui sert d'espace d'échanges pour les jeunes chercheurs du monde entier sur les différents enjeux de l'agriculture. Les jeunes chercheurs ont également établi des liens avec la plateforme des jeunes professionnels (YPARD) pour mener des actions en commun et ont déjà ciblé et répondu aux appels d'offres pour mener des projets de recherche conjoints.

Ils souhaitent maintenir le contact et de voir se renouveler ce type d'initiative tous les deux ans à l'occasion de la GCARD; une partie d'entre eux auront alors passé leur thèse et pourraient revenir en tant que post-doc afin de garder une mémoire de la dynamique enclenchée. Une suite envisageable est qu'Agreenium en collaboration avec Agropolis Fondation pourrait se positionner sur un tel projet en lien avec les perspectives d'un Collège Doctoral International.

**Financement total par Agropolis Fondation : 60.000 €**

**Catégorie(s) de soutien** : Soutien pour l'organisation d'évènements scientifiques de haut niveau (conférences, ateliers, séminaires, etc.)

**Durée du projet** : 15 Juillet 2009 - 30 Juin 2010

**Mots clés** : recherche agronomique – jeunes chercheurs - séminaire