



Rapport d'activités 2013



UNIVERSITÉ
LAV
Faculté des sciences de l'agriculture
et de l'alimentation

SOMMAIRE

Liste des acronymes	iii
Mot du titulaire	iv
À propos de la Chaire	1
Contribuer à la recherche	4
Contribuer à la formation	12
Soutenir les étudiants	15
Informier, communiquer et sensibiliser	21
Créer des liens	32

Liste des acronymes

ACDI	Agence canadienne de développement international
AUCC	Association des universités et des collèges du Canada
ASAPAM	Accroître la sécurité alimentaire par la pratique de l'agroforesterie au Mali
AQOCI	Association québécoise des organismes de coopération internationale
BI	Bureau international de l'Université Laval
BVE	Bureau de la vie étudiante de l'Université Laval
CFA	Centre de la Francophonie des Amériques
CFSI	Comité français de solidarité internationale
CRDI	Centre de recherches pour le développement international
CADEUL	Confédération des associations d'étudiant(e)s de l'Université Laval
CQAI	Cercle québécois des affaires internationales
DID	Développement international Desjardins
GIERSA	Groupe interuniversitaire d'études et de recherches sur les sociétés africaines
GIRAF	Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie
HEI	Institut québécois des hautes études internationales
IAAS	Association internationale des étudiants en agriculture et sciences reliées
JQSI	Journées québécoises de la solidarité internationale
FSAA	Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation
FCRSAI	Fonds canadien de recherche sur la sécurité alimentaire internationale
FUL	Fondation de l'Université Laval
PEP	Partenariat en politiques économiques
SOCODEVI	Société de coopération pour le développement international

Mot du titulaire

Les arbres aux racines profondes sont ceux qui montent haut
Frédéric Mistral



L'année 2013 fut une année riche en accomplissements pour la Chaire en développement international. La participation croissante à nos activités et le développement de nouveaux partenariats témoignent de la place que la Chaire s'est taillée au sein de la communauté universitaire, ainsi que de la reconnaissance de son expertise au sein du milieu de la coopération et du développement international.

Les résultats obtenus n'auraient toutefois pas été possibles sans l'appui et le soutien de nos nombreux partenaires, qui, par leur appui financier, moral ou organisationnel, ont grandement contribué au succès de nos activités. La Chaire est heureuse de pouvoir compter sur la collaboration de professeurs, de professionnels et d'étudiants de disciplines variées qui partagent le souci de promouvoir le développement international. Nous sommes également fiers de bénéficier de partenariats qui dépassent les frontières de l'Université Laval. Ces relations nous ont permis de mettre de l'avant des activités en développement international, s'adressant à la communauté universitaire, mais aussi au grand public.

Nous sommes convaincus que l'échange d'idées est nécessaire pour améliorer les pratiques en matière de développement et nous souhaitons continuer, à travers nos activités et diverses collaborations, à faire le pont entre étudiants, professeurs et acteurs de différentes disciplines sur le campus de l'Université Laval et au-delà. Nous espérons que ces activités contribuent à dynamiser la vie universitaire dans le domaine.

La Chaire est ainsi résolument engagée dans la réalisation de projets de recherche, de formation et d'échanges porteurs d'un développement plus humain, solidaire et durable. Nous tendons donc la main à tous celles et ceux qui voudront bien se joindre à nous. Au plaisir de continuer ce travail ensemble!

Alain Olivier

À propos de la Chaire

La Chaire en développement international a été créée en 1998, à la suite d'une initiative conjointe du Centre de recherches pour le développement international (CRDI), de Développement international Desjardins (DID), de l'Université Laval et de la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation (FSAA). Elle regroupe des étudiants, des professionnels et des professeurs provenant de différents domaines d'étude et de recherche, dans une perspective interdisciplinaire et interfacultaire.

Objectifs

L'objectif principal de la Chaire est de contribuer à la formation et à la recherche appliquée, ainsi qu'à la communication et à l'échange d'information dans le domaine du développement international, tout en favorisant l'interdisciplinarité.

La Chaire centre ses activités sur des questions touchant la sécurité alimentaire, l'agroforesterie et le développement agricole et rural dans les pays en développement, sans toutefois négliger des questions d'ordre plus général touchant à la coopération et à la solidarité internationales dans leur ensemble.

Mandats

Contribuer à la recherche

Contribuer à la recherche appliquée dans les milieux ruraux des pays en développement

Contribuer à la formation

Contribuer à la formation dans le domaine du développement international

Soutenir les étudiants

Soutenir les étudiants dans leurs activités liées au développement international et leur offrir une tribune pour diffuser les résultats de leurs travaux

Informar, communiquer et sensibiliser

Favoriser la diffusion de connaissances, les échanges et les débats sur les questions liées au développement international

Créer des liens

Collaborer avec divers acteurs du milieu du développement international



Comité directeur

Le comité directeur est un organe multidisciplinaire dont la mission est de veiller à la saine gestion des fonds et aux grandes orientations de la Chaire. Sans l'approbation et le soutien des membres du comité, la réalisation de notre programme d'activités serait impossible.

Comité directeur 2013

Kaouther Bessrour

Conseillère en développement de la recherche
Vice-rectorat à la recherche et à la création

Jean Collin

Directeur du département de phytologie
Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Jean-Claude Dufour

Doyen
Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Rémy Lambert

Professeur au département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation
Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Luc Mugeot

Spécialiste sénior aux programmes
Centre de recherches pour le développement international (CRDI)

Denise Ouellet

Professeure au département des sciences des aliments et de nutrition
Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Alain Plouffe

Directeur technique
Société de coopération pour le développement international (SOCODEVI)

Équipe

Jean Bonneville, chargé de programmes – Recherche, coopération, développement

Ingénieur forestier de formation, Jean est titulaire d'une maîtrise en sciences sociales. Il assure la coordination de projets de recherche et de développement dans le domaine de l'agroforesterie tropicale à l'Université Laval depuis 1998. Coordonnateur du Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie (GIRAF) depuis sa création en 2004, il voit également au bon déroulement et la supervision des travaux de recherche chapeautés par la Chaire à titre de chargé de programmes.



Marilyse Cournoyer, chargée de projets (en congé de maternité depuis mars 2013)

Marilyse est titulaire d'une maîtrise en études internationales et d'un baccalauréat en science politique et développement international. Ses expériences en coopération internationale ainsi qu'en journalisme lui ont permis de collaborer avec des communautés rurales et urbaines dans différentes régions du monde. Au sein de la Chaire, elle voit à l'organisation de différents événements permettant aux membres comme au grand public de s'informer, d'échanger et de débattre sur des enjeux bien de ce temps.



Jihane Lamouri, chargée de projets (depuis mars 2013)

Jihane Lamouri est titulaire d'une maîtrise en développement international, d'un baccalauréat en géographie et d'un baccalauréat en histoire. Au sein de la Chaire, elle coordonne les différentes activités de formation et de communication permettant aux membres comme au grand public de s'informer, d'échanger et de débattre sur des enjeux du développement international.



Andréanne Lavoie, chargée de projets

Andréanne a choisi d'orienter ses études en agroforesterie pour combiner son amour de la biologie et des sciences sociales, son envie de travailler à l'international, mais surtout pour travailler sur des projets porteurs. Ses expériences et emplois antérieurs ont toujours nécessité un dépassement de sa part et c'est ce qui l'a attirée à la Chaire. Elle est responsable d'appuyer les projets de recherche de la chaire et de soutenir la réalisation d'événements.



Contribuer à la recherche



À travers ses projets de recherche, la Chaire tente de répondre le mieux possible aux aspirations et aux besoins des collectivités des pays en développement.

Accroître la sécurité alimentaire par la pratique de l'agroforesterie au Mali (ASAPAM)

Contexte

Au Mali, comme ailleurs en Afrique de l'Ouest, la pénurie de fourrage de qualité et son coût en saison sèche sont une contrainte majeure à la pratique de l'élevage et de l'embouche des ovins. Or, ces activités auraient le potentiel de générer des revenus fort intéressants, tout particulièrement pour les femmes, si les animaux avaient accès à une nourriture adéquate en qualité et en quantité pendant toute l'année. Le feuillage de certains arbres et arbustes qui se retrouvent non seulement au Mali, mais également ailleurs dans la sous-région, peut y contribuer.

Objectif

Ce projet vise à mettre au point et diffuser des techniques d'embouche et des pratiques agroforestières permettant d'accroître la sécurité alimentaire des exploitations agricoles familiales des zones semi-arides d'Afrique de l'Ouest, et particulièrement du Mali, en y optimisant la contribution des ligneux et en y intégrant des espèces dont les produits et services permettent de renforcer les systèmes de production et d'assurer la conservation des ressources naturelles.



Activités de recherches en 2013

Les activités qui se sont déroulées en 2013 dans le cadre de ce projet ont plus particulièrement porté sur :

- l'évaluation sur le plan zootechnique et économique de rations alimentaires incorporant des fourrages ligneux ;
- l'amélioration de la productivité des ovins en milieu paysan ;
- la gestion et la multiplication végétative d'espèces fourragères ligneuses indigènes ;
- la régie de systèmes agroforestiers visant la production de fourrage ;
- l'étude de la chaîne de valeur du mouton et de ses sous-produits ;
- la rentabilité des pratiques traditionnelles d'élevage et d'embouche des ovins.

Le projet ASAPAM est l'un des 10 projets retenus parmi les 274 qui ont été soumis dans le cadre du deuxième appel du Fonds canadien de recherche sur la sécurité alimentaire internationale (FCRSAI). Impliquant des chercheurs de domaines aussi diversifiés que l'anthropologie, la sociologie, l'économie, la foresterie, l'agronomie et l'élevage, il est le **seul projet conduit par une université francophone à avoir été financé** par ce fonds lors de cet appel.

Situation au Mali

Au Mali, trois gouvernements se sont succédés depuis le coup d'État survenu dans la nuit du 21 au 22 mars 2012. L'intervention militaire française, qui a débuté en janvier 2013, a permis de reprendre le contrôle des villes du Nord qui avaient été occupées durant 10 mois. Un nouveau président, M. Ibrahim Boubacar Keïta, a été élu en août 2013 à la suite du deuxième

La vente des moutons ayant servi aux expérimentations en milieu paysan a permis de générer des profits de l'ordre de 20 000 à 30 000 FCFA par tête, soit de 40 à 60 \$CAD, ce qui représente une somme non négligeable dans un pays comme le Mali où l'incidence de la pauvreté était de 43,6 % en 2010.

tour des élections présidentielles. Les élections législatives de décembre ont donné à son parti une majorité de sièges au parlement.

La situation générale au pays est donc plutôt encourageante, quoiqu'elle demeure encore préoccupante dans les régions du Nord.

Faits saillants

- Projet financé par le Fonds canadien de recherche sur la sécurité alimentaire internationale (FCRSAl), un programme du Centre de recherches pour le développement international (CRDI) qui bénéficie du soutien financier du gouvernement du Canada par l'entremise d'Affaires étrangères, Commerce et Développement Canada (MAECD)
- **42 mois** (2011-2014).
- **25 chercheurs et professionnels** provenant de cinq organisations.
- **Organisations impliquées :**
 - Institut polytechnique rural de formation et de recherche appliquée (IPR/IFRA), Katibougou, Mali
 - Laboratoire de nutrition animale (LNA), Institut d'économie rurale (IER), Mali
 - Université Laval, Québec, Canada
 - Centre d'étude et de coopération internationale (CECI), Mali
 - *World Agroforestry Centre* (ICRAF), Mali
- **Chercheurs impliqués à l'Université Laval :**
 - Guy Allard, département de phytologie
 - Dany Cinq-Mars, département de sciences animales
 - Nancy Gélinas, département des sciences du bois et de la forêt
 - Marie France Labrecque, département d'anthropologie
 - Richard Marcoux, département de sociologie
 - Alain Olivier, département de phytologie
- **Professionnels impliqués à l'Université Laval :**
 - Jean Bonneville, département de phytologie
 - Andréanne Lavoie, département de phytologie
- **Étudiants impliqués à l'Université Laval**
 - Sékou Cissé, maîtrise en sciences animales
 - Arhamatou Maïga, maîtrise en sciences animales

L'agroforesterie pour la sécurité alimentaire des ménages cubains

Contexte



Sur l'île de Cuba, les défis que posent l'insularité et les nombreux « bouleversements » historiques ont toujours compliqué la satisfaction des besoins alimentaires et nutritionnels de la population par la production agricole locale. L'agroforesterie pourrait constituer l'une des solutions possibles à ce problème en facilitant

l'accès aux ressources énergétiques et alimentaires, en diversifiant et enrichissant le régime alimentaire et en multipliant les activités génératrices de revenus pour les ménages. Les systèmes agroforestiers semblent d'autant plus adaptés à la réalité cubaine que depuis le milieu des années 1990, les Cubains se sont naturellement tournés vers les espèces pérennes pour faire face à de graves pénuries ayant limité l'accès aux ressources alimentaires, ainsi qu'aux ressources énergétiques et, par conséquent, le développement de leur propre agriculture.

Objectif

Le projet avait pour objectif d'effectuer une caractérisation des systèmes agroforestiers actuellement utilisés à Cuba afin d'identifier les systèmes les plus pertinents à développer et à diffuser en milieu rural. Il visait aussi à définir les modalités d'un futur partenariat à long terme en recherche, en formation et en diffusion des connaissances entre le *Centro de estudios para la transformación agraria sostenible* de l'Université de Cienfuegos et l'Université Laval.

Activités de recherches en 2013

Le travail de **recherche** entrepris l'année précédente s'est poursuivi. Les systèmes agroforestiers les plus communs à Cuba ont pu être identifiés, de même que les espèces les plus fréquentes dans ces systèmes. Une brève évaluation des motivations des agriculteurs derrière ces choix a aussi pu être effectuée. Une étudiante de deuxième cycle, Mme Ketsia Johns, a produit un rapport détaillé sur les espèces et les systèmes les plus utilisés dans la région de Cienfuegos. Elle a aussi offert une brève conférence le 18 février 2013 dans le cadre d'un événement de la Chaire en développement international afin de présenter les principaux résultats qui ont été obtenus par l'équipe.

En ce qui concerne les objectifs liés à la **formation**, M. Dominic Savard-Beauchesne, étudiant de premier cycle, a testé la nouvelle offre de stage en agronomie tropicale à Cuba à l'été 2013 et a offert une brève conférence à ce propos le 19 novembre 2013. Mme Ketsia Johns a pour sa part choisi de réaliser son projet de recherche de maîtrise en agroforesterie à Cuba. Ses activités de terrain ont débuté en novembre 2013. Enfin, une délégation de l'Université Laval s'est rendue à Cuba en décembre 2013 afin de participer à l'Atelier international de recherches sur la gestion des écosystèmes fragiles.



Faits saillants

- Projet financé par l'Association des universités et collèges du Canada (AUCC) et le Centre de recherches pour le développement international (CRDI) sous l'égide du programme de Subventions pour la coopération en recherche entre le Canada, l'Amérique latine et les Antilles (SCR-CALA).
- **14 mois** (31 janvier 2012 – 15 avril 2013).
- **5 chercheurs et professionnels** provenant des deux institutions impliquées.
- **Institutions impliquées :**
 - *Centro de estudios para la transformación agraria sostenible*, Université de Cienfuegos
 - Université Laval, Québec, Canada
- **Chercheurs impliqués à l'Université Laval :**
 - Alain Olivier, département de phytologie
- **Professionnels impliqués à l'Université Laval :**
 - Flore Fournier, département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation
 - Andréanne Lavoie, département de phytologie
- **Étudiants impliqués à l'Université Laval :**
 - Ketsia Johns, maîtrise en agroforesterie

Création d'un centre de recherche en agroforesterie affilié à l'Université de Concepción au Chili

La Chaire en développement international a appuyé la création d'un centre de recherche en agroforesterie, le *Centro de Investigación en Agroforestería*, affilié à l'Université de Concepción, au Chili. Le Ministère des biens nationaux a dédié le territoire *Ranchillo Alto* (*Municipalité de Yungay, Région du Bio Bio*) au développement de projets en gestion des ressources naturelles. Sur un territoire de 561 hectares de forêts naturelles, des activités de développement rural durable intégrant des systèmes agricoles, forestiers et d'élevage seront mises de l'avant.

La création de ce centre est appuyée par le *Center for Agroforestry* de l'Université du Missouri (UMCA), la Chaire en développement international de l'Université Laval, ainsi que le Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie (GIRAF).



Nos étudiants chercheurs

19 étudiants à la maîtrise
et au doctorat

Étudiants impliqués dans le projet « Des arbres et des champs contre la pauvreté au Mali »

Hawa Coulibaly

Maîtrise en agroforesterie

Kaboro Samassé

Maîtrise en géomatique appliquée

Étudiants impliqués dans le projet « Accroître la sécurité alimentaire par la pratique de l'agroforesterie au Mali »

Sékou Cissé

Maîtrise en sciences animales

Arhamatou Maïga

Maîtrise en sciences animales

Les électrons libres

Mamadou Goudiaby

Maîtrise en agroforesterie

Tuong Le Phan Cat

Maîtrise en gestion de l'environnement et
maîtrise en écologie internationale
(Université de Sherbrooke)

Ketsia Johns

Maîtrise en agroforesterie

Frédérique Roy-Blouin

Maîtrise en agroforesterie

Prince Willaire Kanga

Maîtrise en agroforesterie

Sara Savoie

Maîtrise en agroforesterie

Adama Koné

Maîtrise en agroforesterie

Noémie Simard-Rousseau

Maîtrise en biogéosciences de
l'environnement

Mariève Lafontaine-Messier

Maîtrise en agroforesterie

Diatta Marone

Doctorat en sciences forestières

Les diplômés en 2013

Hawa Coulibaly

« Étude de la valeur nutritive de la poudre des feuilles de Moringa oleifera pour le tilapia du Nil (Oreochromis niloticus) »

Directeur : Grant Vandenberg ; co-directeur : Alain Olivier

Mamadou Goudiaby

« Parcs agroforestiers en Basse Casamance - Contribution du Parkia biglobosa (néré) à la réduction des risques de pauvreté des ménages de la communauté rurale de Mangagoulack, au Sénégal »

Directeur : Alain Olivier ; co-directrice : Nancy Gélinas

Adama Koné

« Impacts socioéconomiques de l'utilisation de la jachère forestière améliorée pour la récupération des terres salées dans la région de Kaolack, au Sénégal »

Directeur : Alain Olivier ; co-directrice : Nathalie Gravel

Kaboro Samassé

« Conception et réalisation d'une base de données à référence spatiale (BDRS) »

Directeur : Mir Abolfazi Mostafavi ; co-directeur : Alain Olivier

Contribuer à la formation



Contribuer à la formation dans le domaine du développement, à l'Université Laval et dans les pays en développement.

APPUI INSTITUTIONNEL

Des arbres et des champs contre la pauvreté au Mali

Alors même qu'il doit relever le défi que pose l'augmentation des besoins alimentaires de sa population, le Mali fait face au problème croissant de la dégradation de son environnement. Sans être une panacée, les options offertes par l'agroforesterie font partie des solutions qui peuvent être apportées à ces problèmes. Les différentes formes d'intégration des arbres à la pratique de l'agriculture peuvent grandement contribuer à restaurer, améliorer et ainsi rendre viables à long terme les systèmes d'utilisation des terres.

Diverses avenues existent qui permettraient d'étendre davantage la pratique de l'agroforesterie et de favoriser l'appropriation de ses techniques par les divers acteurs du monde rural et notamment les paysans. Les efforts en ce sens se sont surtout concentrés sur les secteurs de la recherche et du développement et sont restés jusqu'à présent beaucoup plus rares dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la formation. Il ne faut pourtant pas négliger le rôle déterminant que l'un et l'autre peuvent jouer lorsqu'il s'agit en définitive de changer les façons de faire, d'ouvrir de nouveaux horizons et de faire place à l'innovation.

Contexte

Appuyer l'Institut polytechnique rural de formation et de recherche appliquée (IPR/IFRA) de Katibougou, au Mali, de façon à ce qu'il puisse pleinement assurer sa mission en matière d'agroforesterie auprès de ses étudiants et des divers intervenants concernés dans l'ensemble de la collectivité, et tout particulièrement en milieu rural.

Le renforcement des capacités de l'IPR/IFRA en matière d'enseignement, de recherche et de service à la communauté dans le domaine de l'agroforesterie prend quatre formes principales dans le cadre de ce projet :

- Perfectionnement du personnel enseignant;
- Révision et conception de programmes d'études, de modules d'enseignement et de sessions de formation;
- Production de matériel didactique et enrichissement des ressources documentaires;
- Interventions pilotes auprès des collectivités locales.

Faits saillants

- Projet financé par le programme Partenariats universitaires en coopération et développement (PUCD) de l'Agence canadienne de développement international (ACDI), en collaboration avec l'Association des universités et collèges du Canada (AUCC).
- **72 mois** (2007-2013).
- **11 chercheurs et professionnels** provenant des deux institutions impliquées.
- **12 étudiants de l'Université Laval** ont apporté leur contribution à la mise en oeuvre du projet dans le cadre de stages.
- **Institutions impliquées :**
 - Université Laval
 - Institut polytechnique rural de formation (IPR/IFRA), Katibougou (Mali).
- **Chercheurs impliqués à l'Université Laval :**
 - Jean Bonneville, département de phytologie
 - Sabrina Doyon, département d'anthropologie
 - Marie France Labrecque, département d'anthropologie
 - Richard Marcoux, département de sociologie
 - Alain Olivier, département de phytologie
 - Diane Parent, département de sciences animales

ATELIERS

"Communication et analphabétisme : les enseignements d'une expérience au Mali" par Joannie Lavoie

Atelier pédagogique coorganisé dans le cadre du cours "Communication et innovation agricoles et rurales" de Diane Parent

28 mars

La communication auprès des populations analphabètes est un aspect majeur des interventions dans les pays en développement. La question est pourtant peu documentée, d'où la pertinence des témoignages d'acteurs sur le terrain.

Dans le cadre de son projet de recherche, Mme Lavoie s'est rendue au Mali pour y mener une étude sur l'agroforesterie et l'activité quotidienne des enfants en milieu rural. Communiquer quand on ne connaît pas la langue et la culture de l'autre ou faire sa première entrée au village sont déjà des défis de taille pour le chercheur : le succès des entretiens repose en effet en grande partie sur la qualité de la communication entre le chercheur et le répondant. L'atelier a permis de mettre de l'avant l'importance pour le chercheur de bien comprendre sa position par rapport aux répondants et la perception que ces derniers peuvent avoir de lui.



Soutenir les étudiants



Depuis ses débuts, la Chaire se fait un devoir de soutenir les étudiants de tous programmes d'étude, notamment par l'octroi de bourses, l'appui à des initiatives étudiantes, la tenue d'un colloque étudiant en développement international ou encore l'accueil d'étudiants

BOURSES

Bourse de recherche sur le terrain - 4000 \$

Lutte contre l'insécurité alimentaire au Sénégal

La Chaire a appuyé financièrement le projet de recherche de Laouratou Dia, étudiante à la maîtrise en santé communautaire, en lui octroyant une bourse de recherche sur le terrain.

Cette bourse de 4000 \$ a permis à Laouratou Dia de mener à bien une étude portant sur l'évaluation d'un des aspects nutritionnels d'un programme de l'USAID qui vise le développement agricole et la sécurité alimentaire au Sénégal. L'objectif de son étude était d'évaluer la mise en oeuvre de la stratégie "grand-mère" (GM) dans deux villages de la région de Kédougou en prenant pour référence les recommandations émises par les organisations ChildFund et Grandmother Project, dans une optique itérative et d'expansion du projet. La stratégie GM est une approche novatrice en matière de communication pour le changement de comportement, car elle se base sur le modèle sociétal propre aux communautés visées par le projet. Lors de son étude, Laouratou a effectué des entrevues individuelles et collectives et des groupes de discussion avec soixante et onze participants dans les villages sur une période de un mois.

« Cette expérience de recherche a été particulièrement riche en apprentissages. Je suis très fière d'avoir participé à ce projet qui pour assurer sa pérennité se base sur un modèle propre aux communautés locales. Ce projet de recherche montre une fois de plus l'importance d'une élaboration de projet adaptée au contexte et surtout l'importance d'effectuer de la recherche terrain avant l'élaboration et l'implantation de tout projet, particulièrement dans les pays à bas et moyens revenus ».



*Laouratou Dia,
lauréate de la Bourse de recherche sur le terrain 2013*

Bourse de stage en sécurité alimentaire - 2000 \$

Stage en agriculture tropicale à Cuba

Dans le cadre de son concours de bourse annuel, la Chaire a appuyé financièrement Dominic Beauchesne Savard, étudiant de premier cycle en agronomie.

Dominic a séjourné pendant trois mois dans la province de Cienfuegos, à Cuba afin de réaliser son stage en production agricole et de se familiariser avec les réalités du milieu agricole au sein d'une exploitation cubaine. Durant son séjour, Dominic a étudié le système de culture, et notamment les pratiques agroforestières, et mené des entretiens avec un producteur et un ingénieur agronome.

« Pour un étudiant comme moi, qui a grandi en milieu urbain, loin des fermes et de la réalité agricole, ce stage a marqué un moment important de mon cheminement académique. La bourse de la Chaire en développement international m'a permis ainsi de mieux envisager mon avenir en tant qu'agronome ».

Bourse de soutien en lien avec les projets de la Chaire - 2000 \$

Recherche en agroforesterie à Cuba

La Chaire a appuyé financièrement l'étude de terrain de Ketsia Johns, étudiante à la maîtrise en agroforesterie. Son étude visait à identifier les facteurs favorisant ou freinant l'adoption de l'agroforesterie par les paysans de la région de Cienfuegos à Cuba. Ketsia a ainsi passé trois mois dans la province de Cienfuegos, au cours desquels elle a conduit des entrevues semi-



Ketsia Johns et un agriculteur cubain

dirigées auprès d'intervenants divers afin de mieux cerner le contexte agricole et agroforestier.

En collaboration avec des professeurs de l'Université de Cienfuegos, des questionnaires ont également été soumis à une trentaine de paysans et paysannes sélectionnés aléatoirement au sein de quatre coopératives de crédits et services de deux municipalités.

Les recherches de Ketsia contribueront à mettre en place des stratégies de développement de l'agroforesterie adaptées aux besoins réels des paysans et permettront ainsi de favoriser l'adoption de systèmes agroforestiers tel que souhaité par l'Association nationale des petits agriculteurs (ANAP), une importante organisation agricole cubaine.

Prix d'excellence pour l'implication dans le domaine du développement international - 1000 \$



*Esther Boissonneault,
lauréate du prix
d'excellence*

Cette année, la Chaire a remis le premier prix d'excellence pour l'implication dans le domaine du développement international. Ce prix est décerné à un étudiant de l'Université Laval qui s'est distingué par son engagement et ses activités dans le domaine du développement international sur le campus de l'Université Laval.

Le prix d'excellence a récompensé l'engagement de Esther Boissonneault, étudiante au baccalauréat en agronomie, en faveur du développement international au sein de la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation de l'Université Laval, notamment à titre de coordonnatrice du comité *Agir International* et de membre du comité de réflexion facultaire sur le développement international.

Concours de bourse 2013 de la Chaire

Bourse de recherche sur le terrain (4 000 \$)

Cette bourse est allouée à un étudiant aux cycles supérieurs dont le projet traite d'un sujet lié aux axes de recherche de la Chaire et nécessite un séjour dans un pays en développement.

Bourse de stage en sécurité alimentaire (2 000 \$)

Cette bourse est allouée à un étudiant du premier cycle qui désire effectuer un stage dans un pays en développement en lien avec la problématique de la sécurité alimentaire.

Bourse de soutien en lien avec des projets de la Chaire (2 000 \$)

Cette bourse est allouée ponctuellement à des étudiants réalisant des recherches en lien avec les projets de la Chaire.

Prix d'excellence pour l'implication dans le domaine du développement international (1000 \$)

Ce prix est décerné à un étudiant de l'Université Laval qui s'est distingué par son engagement et ses activités dans le domaine du développement international sur le campus de l'Université Laval.

9 000 \$ remis en bourses

APPUIS À DES INITIATIVES ÉTUDIANTES

Participation d'étudiants au *Director's Meeting of the Americas* organisé par l'Association internationale des étudiants en agriculture et sciences reliées, au Mexique, du 15 au 23 mars 2013

Thème de la conférence : "*Connecting the dots, agriculture, economy and sustainability*"

Anciennement connue sous le nom d'AGIR International, IAAS Université Laval est membre de l'Association internationale des étudiants en agriculture et sciences reliées (IAAS) depuis 2011. IAAS Université Laval sensibilise la communauté universitaire, en particulier les étudiants en sciences de l'agriculture et de l'alimentation, aux réalités vécues ailleurs tout en les incitant à agir à leur tour pour s'ouvrir au monde.

La Chaire a soutenu la participation de Maryse Gendron et Pierre-Alexandre Papillon, étudiants en agronomie à la FSAA, au congrès américain d'IAAS dont l'un des buts principaux était de faire découvrir aux étudiants participants l'agriculture mexicaine. Maryse et Pierre-Alexandre ont ainsi eu la chance de visiter des entreprises agricoles tout au long de leur séjour.



Étudiants participant au DMA 2013 au Mexique

COLLOQUE ÉTUDIANT EN DÉVELOPPEMENT INTERNATIONAL

C'est sous le thème de la « **Participation locale et régionale : Regards croisés sur le développement international** » que s'est déroulé le 2^e colloque étudiant en développement international de l'Université Laval.

L'opportunité d'échanger en direct avec des conférenciers et participants au Sénégal dans le cadre de ce colloque a permis de croiser les regards de participants du Sud et du Nord. Les réflexions des étudiants ont permis d'échanger sur des thématiques aussi diversifiées que

- *La gestion participative des ressources naturelles*
- *La responsabilité sociale des entreprises*
- *Les enjeux de genre*
- *Les besoins locaux en santé et éducation*
- *La gouvernance locale, l'architecture et l'aménagement urbain*

Nous avons également eu le plaisir de recevoir en conférence Monsieur Diéry Seck, Directeur du Centre de recherche en économie politique de Dakar depuis 2009 et ancien économiste à la Banque mondiale.



Partenaires de l'évènement : Agence canadienne de développement international (ACDI), Bureau international de l'Université Laval (BI), Partenariat en politiques économiques (PEP), Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Informier, communiquer et sensibiliser



Favoriser la diffusion de connaissances, les échanges et les débats sur les questions liées au développement

ÉVÈNEMENTS

Tables rondes et colloques

7 mai

81^e congrès de l'ACFAS : « Gestion de projets internationaux et développement des communautés locales : enjeux et perspectives »

Conférenciers : François Audet ; Sophie Brière ; Gérard Côté ; Mamadou Goudiaby ; Mamadou Koné ; Geneviève Laroche ; Jérôme Leblanc ; Olga Navarro-Flores ; Vildan Bahar Tuncay

Partenaires de l'évènement : Olga Navarro-Flores, professeure au département de management et technologie à l'ESG-UQAM ; Sophie Brière, professeure au département de management à l'Université Laval.

SAVOIRS SANS FRONTIÈRES
81^e

CONGRÈS DE L'ACFAS
Du 6 au 10 mai 2013
UNIVERSITÉ LAVAL, VILLE DE QUÉBEC

Gestion de projets internationaux et développement des communautés locales : enjeux et perspectives

Chercheurs, étudiants et praticiens, venez discuter des voies d'avenir et partager votre expérience !

Inscriptions :
En personne,
Atrium du Pavillon Vachon (niveau 0)

Renseignements :
chairredi@fsaa.ulaval.ca

Mardi 7 mai 2013
8h30 à 16h30
Pavillon Vachon
Local 1269



25 novembre

« Autochtonie et développement »

Conférenciers : Martin Hébert ; Pascal Kapagama ; Frédéric Benjamin Laugrand ; Jean Michaud

Modérateur : Jihane Lamouri, chargée de projets (Chaire en développement international)

Conférences



24 janvier

« L'UPA et la FAO pour l'agriculture familiale »

Marcel Groleau, président de l'Union des Producteurs Agricoles (UPA)

20 février

« Quand les études mènent au Sénégal et en Bolivie : conférences des boursières 2012 de la Chaire en développement international »

Audrey Auclair, maîtrise en études internationales et Ketsia Johns, baccalauréat en agronomie



28 mars

« Agroforesterie à Cuba : portrait des systèmes agroforestiers dans la région de Cienfuegos »

Ketsia Johns, maîtrise en agronomie



18 septembre

« Comment penser les changements en cours du monde ? »

Jean-Louis Roy, président de *Partenariat International* et directeur de l'*Observatoire mondial des droits de l'homme*

Partenaires de l'évènement : Cercle québécois des affaires internationales (CQAI) ; Institut québécois des hautes études internationales (HEI) ; Centre de la Francophonie des Amériques (CFA)

Jean-Louis Roy

M. Roy est historien, auteur notamment de *L'Europe au XXIe*, de *La Francophonie : Le Projet communautaire* et d'*Une Nouvelle Afrique à l'aube du XXIe siècle*. Il a également embrassé une carrière de journaliste et a été directeur du quotidien *Le Devoir* dans les années 1980. Comme diplomate, Monsieur Roy a occupé les fonctions de *Délégué général du gouvernement du Québec à Paris* puis de secrétaire général de l'*Agence Intergouvernementale de la Francophonie* dans les années 1990, ce qui en fait un des principaux architectes des institutions de la Francophonie internationale.

15 octobre

Conférence-midi à l'occasion de la *Journée internationale des femmes rurales*

« Femmes rurales en Afrique subsaharienne »

Salmata Ouedraogo, professeure au département des sciences économiques et administratives de l'Université du Québec à Chicoutimi

Partenaires de l'évènement : Chaire Claire-Bonenfant, femmes, savoirs et sociétés





24 octobre

Conférence-midi : « Écologie politique de la fertilité des sols dans le système de culture à palmiers à huile sur le plateau Adja (Bénin) »

Roland Yemadje, candidat au doctorat à l'Université de Wageningen (Pays-Bas)

Partenaires de l'évènement : Groupe interuniversitaire d'études et de recherches sur les sociétés africaines (GIERSA) ; Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie (GIRAF)

13 novembre

L'agriculture et l'alimentation dans le monde

Victor Larocque-Côté, étudiant au baccalauréat en agronomie ; Raphaël Côté-Hallé, étudiant au baccalauréat en agronomie

Partenaires de l'évènement : Département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation (FSAA)



25 novembre

Faire un stage en agriculture tropicale ou étudier à Cienfuegos, Cuba

Dominic Savard-Beauchesne ; Flore Fournier

Partenaires de l'évènement : Département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation (FSAA)

Conférences à l'extérieur

26 janvier

« L'agroforesterie, ou l'étrange idée de jumeler arbres et cultures »

Alain Olivier

Colloque Kruger "Conférences techniques en agroforesterie", Université Laval

21 février

« Quand les scientifiques du Québec ont des leçons à tirer des savoirs des paysans africains : le rôle social, productif et environnemental de l'arbre »

Alain Olivier

Colloque du Mois de l'histoire des Noirs : « L'évolution de la représentation des Noirs au Québec », Collège François-Xavier-Garneau, Québec

11 avril

« Des arbres dans nos champs ? Le changement de paradigme apporté par l'agroforesterie »

Alain Olivier

Conférences du Centre de recherche en horticulture, Université Laval

3-6 décembre

« Factores de adopción de la agroforestería por los agricultores de la Provincia de Cienfuegos »

Ketsia Johns, Alain Olivier, Wilfredo Padrón et Andréanne Lavoie

Taller Internacional de Investigaciones sobre Manejo de Ecosistemas Frágiles, Universidad de Cienfuegos, Cienfuegos, Cuba

3-6 décembre

« Los forrajes leñosos en la alimentación de las ovejas : Incrementar la seguridad alimentaria a través de la práctica de la agroforestería en Malí »

Alain Olivier, Jules Bayala, Jean Bonneville, Dany Cinq-Mars, Catherine Dembélé, Gabriel Sidiki Dembélé, Nancy Gélinas, Marie-France Labrecque, Andréanne Lavoie, Hamidou Nantoumé

Taller Internacional de Investigaciones sobre Manejo de Ecosistemas Frágiles, Universidad de Cienfuegos, Cienfuegos, Cuba

Activités de représentation de la Chaire

18 septembre

Lancement de la programmation de la Chaire en développement international

Cocktail et diffusion des activités de la Chaire

Partenaires de l'évènement : Cercle québécois des affaires internationales (CQAI)

23 septembre

Inauguration des nouveaux locaux de la Chaire

De nouveaux locaux pour la Chaire !

La Chaire remercie la FSAA et le département de phytologie pour l'appui financier qui nous a permis de nous doter de nouveaux bureaux.

Un Forum de réflexion

21 et 22 mars

Forum : Une Faculté... 100 ans à l'international !

Conférences et ateliers sur les bonnes pratiques à l'international

Mandatée par le Conseil de la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation (FSAA) le 17 octobre 2012, la Chaire en développement international a mis sur pied un comité qui a mis en branle un **processus approfondi de réflexion sur la place et le rôle de la FSAA à l'international**.

C'est dans ce contexte que s'est tenu le Forum *Une Faculté... 100 ans à l'international*, les 21 et 22 mars 2013. Les principaux objectifs de ce Forum étaient de réunir l'ensemble de la communauté facultaire pour réfléchir au développement de ses activités internationales en l'informant de l'état actuel de la situation et en l'inspirant d'exemples d'ailleurs. Ce Forum a permis d'alimenter l'élaboration d'un plan de développement des activités internationales qui soit à la fois porteur, rassembleur et structurant.

Le comité de réflexion a ensuite remis à la direction de la Faculté, le 9 décembre 2013, un rapport faisant état de ses travaux afin d'outiller la Faculté dans l'élaboration de son plan stratégique à l'international.

Un festival de films documentaires

Du 11 au 14 novembre

**Festival de films
documentaires AlimenTERRE**

Films projetés

Cultures en transition, Nils

Aguilar, 2012 : L'agroécologie, utopie ou modèle pour que chacun puisse se nourrir demain ?

Taste the waste, Valentin Thum, 2011 : Le gaspillage alimentaire chez nous, ça crée la faim ailleurs ?



Projection suivie d'une intervention et d'un débat avec Rémy Dubois La Chance. Agronome de formation, Rémy Dubois La Chance travaille au sein des *AmiEs de la Terre* sur le projet "*Sauve ta bouffe !*" qui vise à outiller la population afin de réduire le gaspillage alimentaire.

LoveMeaTender, Manu Coeman, 2011 : Comment la viande est-elle devenue un produit de consommation banal dans nos assiettes ?

Le pain des tropiques, Bernard Simon, 2011 : La lutte quotidienne des paysans haïtiens

Projection suivie d'une intervention et d'un débat avec Michel Gendreau, Patrice Dion et Carl Apollon. Michel Gendreau est chargé de programme pour l'Union des Producteurs Agricoles - Développement international (UPA-DI). Patrice Dion est professeur à la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation de l'Université Laval. Carl Apollon est agronome et exploitant agricole d'origine haïtienne. En 2002, il a fondé le Groupe Intercal, un organisme de coopération internationale voué au développement de l'agriculture et au développement rural en Haïti.

Partenaires de l'évènement : Comité français de solidarité internationale (CFSI) ; Association internationale des étudiants en agriculture et sciences reliées (IAAS Université Laval) ; Journées québécoises de la solidarité internationales (JQSI) ; Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation (FSAA) ; Bureau de la vie étudiante (BVE) ; Fondation de l'Université Laval (FUL) ; Confédération des associations d'étudiants et étudiantes de l'Université Laval (CADEUL)



Organisé en octobre et novembre en France, en Europe et en Afrique de l'Ouest, le Festival de films AlimenTERRE, coordonné par le Comité français de solidarité internationale (CFSI), invite à des débats avec des spécialistes d'Europe ou d'Afrique sur les enjeux agricoles et alimentaires Nord-Sud, à partir d'une sélection de films documentaires. Grâce à l'association de la Chaire et d'IAAS, le Festival a été relayé en Amérique et inscrit dans les *Journées québécoises de la solidarité internationale* qui ont lieu tous les ans au mois de novembre au Québec. Cette première édition a bénéficié du soutien de sept partenaires et fut un véritable succès :

**Pour sa première édition à l'Université Laval,
le Festival AlimenTERRE a rejoint plus de 300 personnes !**

Les évènements en chiffres :

- En 2013, l'ensemble de nos activités a rejoint plus de 1 200 personnes
- 2 tables rondes et colloques ont réuni près de 80 personnes
- Le Festival de films documentaires AlimenTERRE a permis de rejoindre plus de 300 participants
- 17 partenaires ont été impliqués dans la réussite de nos évènements

COMMUNICATION

Publications

Le bulletin électronique de la Chaire



La Chaire a choisi le bulletin électronique comme média privilégié pour communiquer périodiquement avec ses membres. Neuf éditions du bulletin électronique ont paru au cours de l'année 2013.

Plus de **600 personnes** provenant essentiellement de l'Université Laval, mais aussi d'organisations externes (SOCODEVI, ministères, CRDI, etc.) sont actuellement abonnées au bulletin. Tous les numéros se trouvent sur le site internet de la Chaire.



Sahel Agroforesterie

Ce bulletin dédié à l'agroforesterie et aux enjeux qui la touchent en zone sahélienne s'est enrichi d'un nouveau numéro cette année (no. 17).

Sahel Agroforesterie est le fruit d'une collaboration de longue date entre le *Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie (GIRAF)* et ses partenaires sahéliens, et témoigne d'une volonté commune de communiquer les savoirs scientifiques et techniques dans un format et une langue accessibles aux populations et aux intervenants de l'Afrique francophone et de l'ensemble de la francophonie.

Web

Site internet

Le site internet de la Chaire contribue grandement à la visibilité de ses activités. Au cours de l'année 2012, plus de 560 visiteurs ont parcouru près de 1973 pages du site internet de la Chaire, ce qui démontre le grand intérêt de ses membres et de la communauté universitaire en général.

www.chairedi.fsaa.ulaval.ca

Il s'agit d'une vitrine incontournable et essentielle pour notre organisation.

On y trouve de l'information sur :

- * *la Chaire, sa structure et ses membres*
- * *les projets de recherche et de formation*
- * *le soutien offert aux étudiants*
- * *le calendrier des événements*
- * *les publications de la Chaire*

En 2013, un travail de refonte des communications web de la Chaire a été entrepris grâce à l'appui de Martine Gagné, étudiante engagée à titre de webmestre.

Page Facebook

Cette année, la Chaire a rejoint les réseaux sociaux. Elle dispose désormais d'une page Facebook pour promouvoir ses diverses activités.



La Chaire dans les médias

En 2013, nos activités et événements ont fait l'objet d'une diffusion croissante dans les médias

Presse écrite

au Québec...

Le Fil des événements
L'Agral
Gaïa Presse

à l'international...

Diario La Discusión (Chili)
Granma (Cuba)
L'Esson (Mali)

Radio

CKIA, 88.3 Fm
Émission *Le pont de la coopération*

CKRL, 89.1 Fm
Émission *Le Huitième continent*

Web

Site du *Bureau de la vie étudiante de l'Université Laval*

Site de l'ACFAS, *Association francophone pour le savoir*

Site de l'AUCC, *Association des universités et collèges du Canada*

Site des *Journées québécoises de la solidarité internationale*

Site de *Carrefour Tiers-Monde*

Site de l'AQOCI, *Association québécoise des organismes de coopération internationale*

Site de *Droit de Parole*

Site *Journal des Alternatives*

Site *Quoi faire à Québec*

Site d'*AlimenTERRE*

Bulletin d'information de la *Fondation BDA (Biotechnologie pour le développement durable en Afrique)*

Bulletin de la *Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation*

Infolettre *Développement durable*

Page Facebook d'*IAAS*

Page Facebook de *Cinema Politica*

Page Facebook de *Univert Laval*

Créer des liens



Parce que l'échange d'idées et de points de vue est nécessaire pour améliorer les pratiques en recherche et en développement, la Chaire se fait un devoir d'établir des liens avec ses membres et collaborateurs de divers horizons.

MEMBRES

Membres professeurs (23)

Guy Allard, Charles-Darwin Annan, Janice L. Bailey, Sophie Brière, Caetano Chang Dorea , Maurice Carel, André Casault, Dany Cinq-Mars, John Cockburn, Guy Debailleul, Thérèse Desrosiers, Patrice Dion, Sabrina Doyon, Marie France Labrecque, Richard Marcoux, Alison Munson, Alain Olivier, Robert-F. Ouellet, Denise Piché, Diane Parent, Cristina Ratti, Grant Vandenberg, Peter Vanrolleghem.

Membres étudiants (44)

2^e cycle : Godwin Amoussougbo, Audrey Auclair, Adama Berthé, Marie-Eve Buist, Sékou Cissé, Charles Cauchon, Marilyse Cournoyer, Sékou Cissé, Hawa Coulibaly, Célestin Dembelé, Jean-Denis Dufour, Sylvain Fillos, Karine Gaudreault, Patrice Gouné, Mamadou Goudiaby, Audrey Harvey, Laurence Houssou, Karenina Huerta, Sagine Jeudy, Prince Willaire Kanga, Adama Koné, Mariève Lafontaine-Messier, Valérie Larivière, Arhamatou Maïga, Kadiata Mallé, Catherine Nadeau, Maman Sani Oumarou, Flor de Maria Robles Barreto, Frédérique Roy-Blouin, Kaboro Samassé, Cheikh Sidiya Gassama, Noémie Simard-Rousseau, Modibo Sogoba, Olivier Tchapmi.

3^e cycle : Satyr Désilhomme, Fatoumata Diarrassouba, Junio Dort, Anne-Marie Duval, Jérôme Gandin, Geneviève Laroche, Diatta Marone, Milaiti Mbangaré Mobé, Sonya Morales, Luzma-Fabiola Nava-Jimenez, Annie Saint-Jacques, Luckny Zéphyr.

Membres professionnels (14)

Kaouther Bessrou, Grégoire Bissonnette, Jean Bonneville, Gilles Couture, Gilles Cotteret, Marc-Antoine Désy, Liliana Diaz, Marie-France Gévry, Jihane Lamouri, Andréanne Lavoie, Virginie Levasseur, Gabriel Sarasin, Sylvestre Tatsa, Daniela Zavala-Mora.

Membres associatifs (7)

Association internationale des étudiants en agriculture et sciences reliées de l'Université Laval (IAAS Université Laval), Avocats sans frontières - Université Laval, Institut québécois des hautes études internationales (HEI), Partenariat des Objectifs du millénaire pour le développement (POMD), Regroupement des étudiants à la maîtrise et au doctorat en études internationales (REMDEI), Réseau Politique, Économie et Pauvreté (PEP).

PARTENAIRES

Partenaires financiers

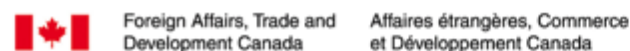
Partenaires fondateurs



La Chaire peut compter sur des partenaires financiers solides et engagés qui lui permettent de réaliser pleinement sa mission dans les domaines de la formation, de la recherche et de la création d'espaces de réflexion et d'information.



Partenaires de projets



Partenaires des activités



Pour nous joindre



Chaire en développement international de l'Université Laval

Local 3240, Pavillon Paul-Comtois

Université Laval, Québec

(Québec) Canada

G1V 0A6

tél : 1 418 656 2131 poste 8746

@ : chairedi@fsaa.ulaval.ca

www.chairedi.fsaa.ulaval.ca