



Chaire en développement international

# Rapport d'activités

1<sup>er</sup> septembre 2017  
au 31 août 2018



UNIVERSITÉ  
**LAVAL**

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

# SOMMAIRE

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Liste des acronymes        | 3  |
| Mot du titulaire           | 4  |
| À propos de la Chaire      | 5  |
| Comité directeur 2017-2018 | 6  |
| Contribuer à la recherche  | 8  |
| Contribuer à la formation  | 15 |
| Soutenir les étudiants     | 24 |
| Pour nous joindre          | 39 |

## Liste des acronymes

|              |                                                                                                |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AÉDIAH       | Association des étudiants en développement international et action humanitaire                 |
| APIL         | Action pour la promotion des initiatives locales                                               |
| BESS         | Biodiversité, services écosystémiques et durabilité                                            |
| BRIDI        | Baccalauréat en relations internationales et droit international                               |
| CEF          | Centre d'étude de la forêt                                                                     |
| Centr'Eau    | Centre de recherche sur l'eau                                                                  |
| CIRAM        | Centre interuniversitaire de recherche sur l'Afrique et le Moyen-Orient                        |
| CLE F&O      | Chaire de leadership en enseignement - femmes et organisations                                 |
| CMQ          | Communauté métropolitaine de Québec                                                            |
| CRAAQ        | Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec                                |
| CRDI         | Centre de recherches pour le développement international                                       |
| CRSNG        | Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada                             |
| DESS         | Diplôme d'études supérieures spécialisées                                                      |
| DID          | Développement international Desjardins                                                         |
| DRI          | Développement rural intégré                                                                    |
| FAO          | Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture                            |
| FASAM        | Formation agricole pour la sécurité alimentaire au Mali                                        |
| FCA          | Facultad de Ciencias Agrarias                                                                  |
| FFGG         | Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique                                          |
| FONCER       | Formation orientée vers la nouveauté, la collaboration et l'expérience en recherche            |
| Fonds DD     | Fonds Développement Durable de l'Université Laval                                              |
| FRQNT        | Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies                                          |
| FSAA         | Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation                                     |
| FUL          | Fondation de l'Université Laval                                                                |
| GIRAF        | Groupe interdisciplinaire de recherche en agroforesterie                                       |
| IBIS         | Institut de biologie intégrative et des systèmes                                               |
| ICRAF        | <i>World Agroforestry Centre</i>                                                               |
| IFSEE        | Institut Femmes, société, égalité et équité                                                    |
| IMSA         | Innovation et mobilisation pour la sécurité alimentaire                                        |
| INFOR        | <i>Instituto forestal de Chile</i>                                                             |
| Institut EDS | Institut Hydro-Québec en environnement, développement et société                               |
| L'AMIE       | L'aide internationale à l'enfance                                                              |
| IPR/IFRA     | Institut polytechnique rural de formation et de recherche appliquée                            |
| MAPAQ        | ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec                       |
| MRIF         | ministère des Relations internationales et de la Francophonie                                  |
| SOCODEVI     | Société de coopération pour le développement international                                     |
| UADB         | Université Alioune Diop de Bambey                                                              |
| UC           | Universidad de Cienfuegos                                                                      |
| UGCPA-BM     | Union des groupements pour la commercialisation des produits agricoles de la Boucle du Mouhoun |
| UQÀM         | Université du Québec à Montréal                                                                |

## Mot du titulaire



L'année qui s'achève aura vu la mise en œuvre par la Chaire en développement international de nouvelles initiatives d'envergure en matière de recherche, de formation et d'échanges d'information. On peut mentionner, à titre d'exemples, la tenue de la toute première école d'été en justice alimentaire, ainsi que la signature, à l'initiative de la chaire, d'une lettre d'entente historique entre l'Université Laval et l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).

La Chaire n'a pas négligé pour autant ses activités phares. Le programme de bourses de stage et de recherche, plus vivant que jamais, a permis d'appuyer des étudiants de 1<sup>er</sup>, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles de domaines d'étude variés. Le colloque en développement international a connu une 6<sup>e</sup> édition des plus stimulantes. Et l'intérêt pour l'école d'été en agroécologie ne s'est pas démenti pour sa 3<sup>e</sup> édition.

Les liens entre la Chaire et diverses organisations du campus ou du milieu, aussi bien à l'échelle locale qu'à l'échelle internationale, se sont aussi raffermis, ce qui a permis l'organisation de conférences abordant diverses facettes du développement international, mais aussi la réalisation de plusieurs de nos activités de recherche et de formation, sans oublier l'octroi de bourses conjointes.

C'est donc plus motivés que jamais que nous entreprenons cette nouvelle année, en espérant pouvoir vous compter des nôtres afin de créer un monde plus juste, pluriel et solidaire !

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alain Olivier'.

Alain Olivier, titulaire

# À propos de la Chaire

*La Chaire en développement international de l'Université Laval 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 la Fondation de l'Université Laval (FUL) 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 étudiantes et étudiants

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



### Informier et communiquer

*Favoriser la diffusion de connaissances, les échanges et les débats sur les questions liées au 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 2017-2018

---

**Kaouthar Bessrou**

Adjointe à la vice-rectrice et directrice du Bureau des chaires  
et des entités structurantes  
Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation

**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

**Luc Mougeot**

Spécialiste de programme principal  
Centre de recherches pour le développement  
international (CRDI)

**Patrick Mundler**

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

**Geneviève Parent**

Professeure à la Faculté de droit et titulaire de la  
Chaire de recherche en droit sur la diversité et la  
sécurité alimentaires

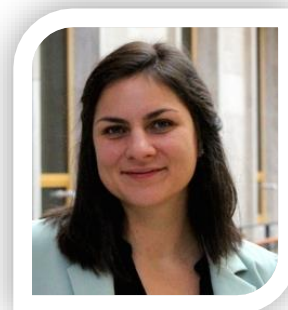
**Virginie Levasseur**

Directrice Services-conseils et Innovation  
Société de coopération pour le développement  
international (SOCODEVI)

## Équipe

### **Audrey Auclair, chargée de projets**

Audrey agit à titre de responsable de la formation et de l'encadrement des candidats maliens qui entreprennent ou poursuivent des études supérieures à la FSAA dans le cadre du projet FASAM. Titulaire d'un baccalauréat en enseignement secondaire et d'une maîtrise en études internationales, elle assure un soutien logistique et pédagogique à ces étudiants.



### **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, il voit également au bon déroulement et à la supervision des travaux de recherche chapeautés par la Chaire.



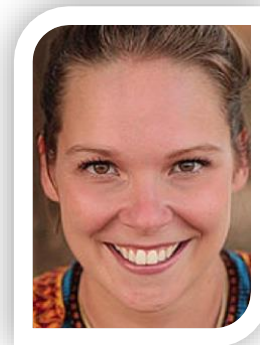
### **Geneviève Laroche, chargée de projets**

Détentrice d'une maîtrise en agroforesterie et d'un diplôme d'études supérieures spécialisées (DESS) en développement rural intégré (DRI), Geneviève est chargée de projets. Elle veille entre autres à la coordination des activités de formation et de diffusion de la Chaire.



### **Marie-Michèle Thibodeau, chargée de projets**

Marie-Michèle Thibodeau agit à titre de responsable de la formation et de l'encadrement des candidats maliens du projet FASAM en l'absence d'Audrey Auclair. Titulaire d'un baccalauréat en relations internationales et droit international (BRIDI) de l'UQÀM et d'une maîtrise en études internationales de l'Université de Montréal, Marie-Michèle a fourbi ses armes dans le domaine de l'encadrement d'étudiants lors de son passage en tant qu'intervenante sociale au sein du Comité d'accueil international des Bois-Francs.





## Contribuer à la recherche



*Poursuivre des activités de recherche en partenariat avec des organisations des pays en développement pour contribuer à la fois au développement de nouvelles connaissances et à leur transmission*

### ***Les étudiantes et étudiants de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles***

**Alexandre B. Couture**

Maîtrise en agroforesterie

**Andréanne Lavoie**

Doctorat en biologie végétale

**Marc Antoine Fortin-Robitaille**

Maîtrise en agroforesterie

**Catherine Richard**

Maîtrise en agroforesterie

**Emilie Houde-Tremblay**

Doctorat en aménagement du territoire et développement régional

**Catherine-Éva Ruest Bélanger**

Maîtrise en sciences forestières

### ***Les diplômées***

**Catherine Mercier**

Maîtrise en agroforesterie

*Portrait de la perception d'un système sylvopastoral par les paysan·nes de Ranchillo Alto, au Chili*

**Marie-Madeleine Bengali**

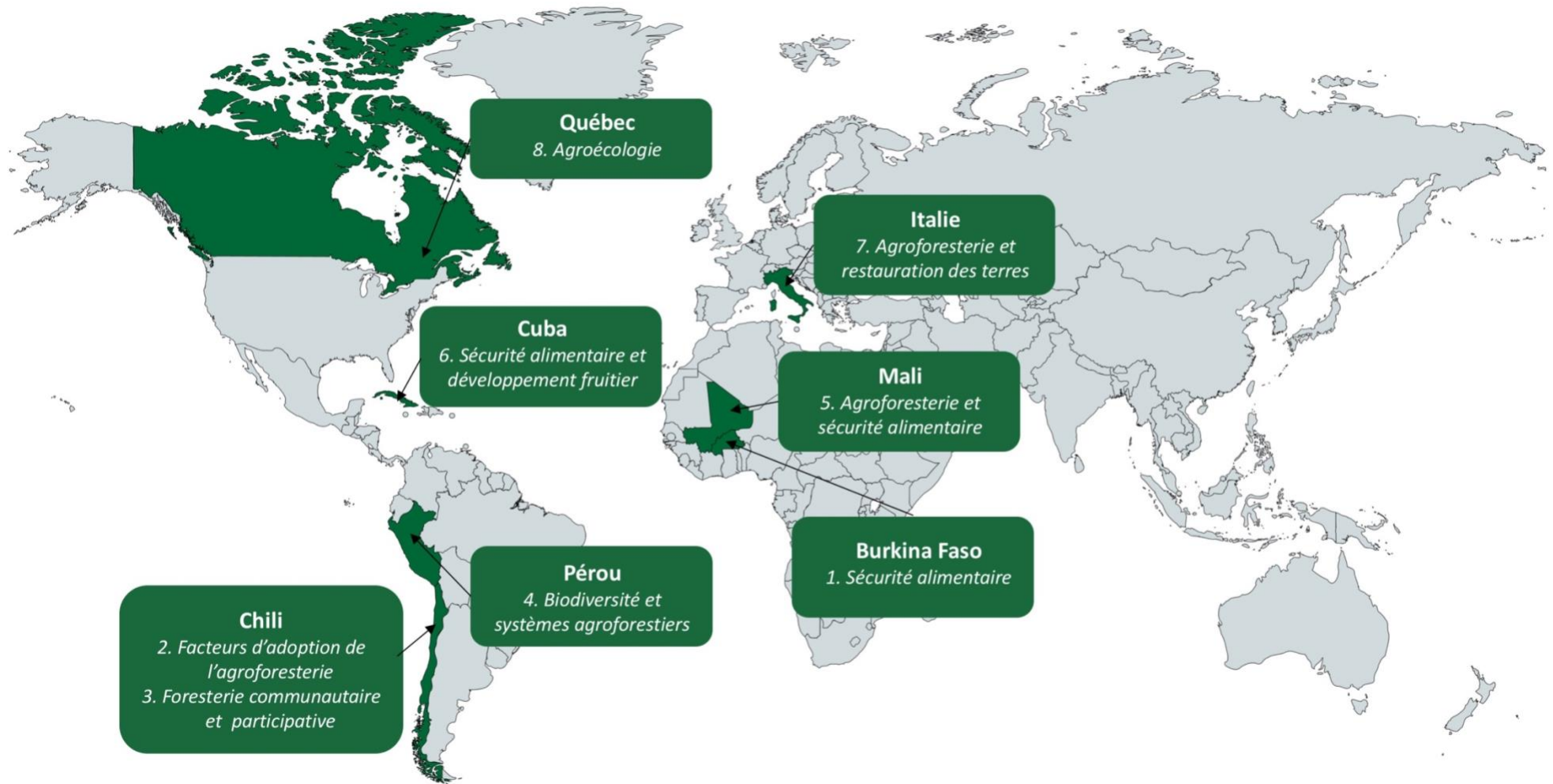
Maîtrise en agroforesterie

*Perceptions de l'agroforesterie par les paysans et paysannes du groupement mixte de Bissiga, dans la région du Plateau Central, au Burkina Faso.*

*Note : Les étudiantes et étudiants nommés dans cette section sont des étudiantes et étudiants qui effectuent leurs travaux sous la direction ou la co-direction du titulaire de la Chaire.*



## ***Partenariats, thématiques et activités de recherche de la Chaire***



## 1. Burkina Faso

### Sécurité alimentaire

*Partenaires* : L'Oeuvre Léger, APIL, UGCPA-BM

*Financement* : Affaires mondiales Canada (projet IMSA)

*Étudiante* : Marie Madeleine Bengali, M. Sc. agroforesterie.

*Publication* : Bengali, M.M. 2018. Perceptions de l'agroforesterie par les paysans et paysannes du groupement mixte de Bissiga, dans la région du Plateau Central, au Burkina Faso. Mémoire de maîtrise en agroforesterie, Université Laval.

## 2. Chili

### Facteurs d'adoption de l'agroforesterie

*Partenaire* : Universidad de Concepción

*Étudiante* : Catherine Mercier, M. Sc. agroforesterie

*Publication* : Mercier, C. 2018. Portrait de la perception d'un système sylvopastoral par les paysan·nes de Ranchillo Alto, au Chili. Essai de maîtrise en agroforesterie, Université Laval.

## 3. Chili

### Foresterie communautaire et participative

*Partenaire* : INFOR

*Financement* : CRSNG (BESS)

*Étudiante* : Catherine-Éva Ruest Bélanger, M. Sc. sciences forestières

## 4. Pérou

### Biodiversité et systèmes agroforestiers

*Partenaire* : Bioversity International

*Financement* : CRSNG (BESS)

*Étudiante* : Andréanne Lavoie, Ph. D. biologie végétale

## 5. Mali

### Agroforesterie et sécurité alimentaire

*Partenaire* : Institut d'économie rurale

## 6. Cuba

### Sécurité alimentaire et développement fruitier

*Partenaire* : Universidad de Cienfuegos

*Financement* : ministère des Relations internationales et de la Francophonie

## 7. Italie

### Agroforesterie et restauration des terres

*Partenaire* : FAO

*Publication* : Hillbrand, A., S. Borelli, M. Conigliaro et A. Olivier. 2017. Agroforestry for Landscape Restoration : Exploring the potential of agroforestry to enhance sustainability and resilience of degraded landscapes. Forest and Landscape Restoration Mechanism, FAO, Rome, 28 p.

## 8. Québec

### Agroécologie

*Étudiante et étudiants* : Alexandre B. Couture, maîtrise en agroforesterie ; Marc Antoine Fortin-Robitaille, maîtrise en agroforesterie ; Émilie Houde-Tremblay, doctorat en aménagement du territoire et développement régional.

*Conférence* :

- Olivier, A. 2018. Agroforestry, the cornerstone of agroecology ? Agroecology Research Summit and Field School, FLEdGE, Ottawa, 16-18 août 2018.

## **Focus sur certains projets de la Chaire**

### ***Biodiversité, services écosystémiques et durabilité (BESS)***

Les changements environnementaux se produisent à un rythme sans précédent, soulevant des préoccupations quant à la conservation de la biodiversité, au maintien des services écosystémiques et à l'avenir de la durabilité. Ces préoccupations sont particulièrement pressantes dans les environnements tropicaux, où se trouve la vaste majorité de la biodiversité de la planète.

Sous la direction de l'Université McGill, le projet BESS (*Biodiversity, Ecosystem Services, and Sustainability*), financé par le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) dans le cadre du programme FONCER (Programme de formation orientée vers la nouveauté, la collaboration et l'expérience en recherche), offre une expérience de formation pluridisciplinaire pour aider à préparer la prochaine génération de scientifiques intéressés par l'environnement. Il repose sur un groupe de chercheuses et chercheurs provenant de trois universités québécoises (McGill, Laval, UQAM), d'entreprises canadiennes travaillant au Panama et de plusieurs institutions panaméennes, dont le *Smithsonian Tropical Research Institute*.

Le projet BESS fournit notamment aux étudiantes et étudiants une expérience d'immersion à travers des cours et des stages réalisés principalement au Panama. Le projet vise à doter ces diplômés de compétences pratiques, d'expériences du monde et de connaissances interdisciplinaires dont ils auront besoin pour travailler, dans le domaine de l'environnement, avec des organisations aussi diversifiées que les entreprises, les services conseils, les gouvernements, les ONG et les universités.

#### **FAITS SAILLANTS**

- Projet financé par le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG)
- 6 ans (2015-2021)
- **Une dizaine de chercheuses et chercheurs provenant de trois universités québécoises**
- **Organisations impliquées :**
  - Université McGill
  - Université Laval
  - Université du Québec à Montréal
  - *Smithsonian Tropical Research Institute*, Panama
- **Personnel impliqué à l'Université Laval :**
  - Alain Olivier, département de phytologie
  - Nancy Gélinas, département des sciences du bois et de la forêt

## ***Sécurité alimentaire et développement fruitier dans la région de Cienfuegos, à Cuba***

Les techniques post-récoltes et de conservation utilisées dans la production fruitière à Cuba sont peu adaptées à la production massive de certains fruits sur une courte période de l'année. La consommation de cette production est essentiellement domestique et se fait principalement à l'état frais. Ainsi, on estime que plus de la moitié des fruits récoltés sont perdus. Le projet vise à améliorer la sécurité alimentaire dans la région de Cienfuegos en contribuant à : a) la diversification de la production fruitière, b) l'amélioration des technologies post-récoltes, c) le développement de procédés efficaces de transformation et de conservation des fruits.

Grâce à ce projet en partenariat avec la Faculté des sciences agraires (FCA) de l'Universidad de Cienfuegos (UC), on espère renforcer l'expertise du corps professoral cubain par le biais de formations au niveau gradué (cours gradués et supervision d'études de doctorat). Le projet comprend des activités de transfert technologique dédiées aux productrices et producteurs de la région de Cienfuegos, notamment des ateliers de formation sur la conservation et la transformation des fruits à l'aide de procédés adaptés à leur contexte.

Le projet permettra également de renforcer la collaboration qui existe entre l'UL et l'UC depuis 2010, et qui s'est concrétisée notamment par la signature d'une entente de coopération entre les deux universités en 2013, et celle d'un protocole d'échanges d'étudiants en 2015.

### **FAITS SAILLANTS**

- Projet financé par le ministère des Relations internationales et de la Francophonie du Québec
- 2017-2018
- **Organisations impliquées :**
  - Université Laval
  - Universidad de Cienfuegos, Cuba
  - Université McGill
- **Personnel impliqué à l'Université Laval :**
  - Cristina Ratti, département des sols et de génie agroalimentaire, responsable du projet
  - Alain Olivier, département de phytologie
  - Flore Fournier, département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation

## Entente FAO-UL



Le 24 septembre dernier, l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Université Laval signaient une lettre d'entente historique visant à faciliter les collaborations entre les deux institutions.

L'objectif global de l'entente est d'accroître les échanges de savoirs entre les deux institutions ainsi que d'améliorer leurs capacités respectives à relever des défis liés aux changements climatiques, à la désertification et à la sécurité alimentaire pour tous afin de contribuer à l'atteinte des Objectifs de développement durable.

C'est grâce au travail d'Alain Olivier, titulaire de la Chaire, et des nombreuses relations que des membres de la communauté universitaire entretiennent depuis longtemps avec la FAO que cette lettre d'entente a pu voir le jour.

Bien qu'elle ne soit accompagnée d'aucune enveloppe budgétaire, la lettre d'entente facilitera l'établissement de nouveaux partenariats de recherche et d'intervention, en plus de mettre en lumière de façon explicite la contribution de l'Université Laval dans la réalisation de certains mandats de la FAO.

L'entente prévoit, sans s'y restreindre, des collaborations aux chapitres suivants :

- *Renforcer les capacités des actrices et acteurs dans la lutte à la désertification par des actions conjointes visant la production et la diffusion de connaissances sur l'agroforesterie et la tenure forestière.*
- *Offrir un soutien technique, des données et des outils pour assister les États membres dans l'implantation des Contributions nationales déterminées pour la lutte aux changements climatiques.*
- *Développer des outils techniques sur l'innocuité alimentaire et la sensibilisation des consommatrices et consommateurs.*
- *Développer des données et des outils pour approfondir les connaissances sur la diversité et la sécurité alimentaires.*
- *Renforcer les capacités sur les thèmes clés de la FAO liés à la sécurité alimentaire et nutritionnelle et aux Objectifs de développement durable.*



## Contribuer à la formation



*Consolider et bonifier l'offre de formation consacrée au développement international, à la sécurité alimentaire et au développement rural*

### ***La formation à la Chaire, c'est...***

- Une deuxième édition des Visites agroforestières à Cuba;
- Une première école d'été en justice alimentaire;
- Une troisième édition de l'école d'été en agroécologie;
- Un accompagnement personnalisé pour 32 étudiantes et étudiants boursiers du projet FASAM;
- Un appui à l'organisation et à la réalisation du laboratoire vivant de l'Institut EDS sur les Objectifs de développement durable à Bambey (Sénégal)
- Un engagement financier pour soutenir le développement des ressources professorales à la FSAA.

## **Visites agroforestières à Cuba**

**2<sup>e</sup> édition - 15 au 24 janvier 2018**

La seconde édition des *Visites agroforestières* s'est tenue du 15 au 24 janvier 2018 dans la province de Cienfuegos, à Cuba.



Organisée conjointement par Alain Olivier et les professeurs Wilfredo Padrón Padrón et José Mesa Reynaldo de l'Université de Cienfuegos, la formation fut l'occasion de réunir des étudiantes et étudiants de l'Université de Cienfuegos et de l'Université Laval (maîtrise en agroforesterie et maîtrise en aménagement du territoire et développement régional) dans le cadre d'un cours conjoint *Agroforestería* et *Visites agroforestières*.

La formation comportait entre autres diverses conférences, sept jours complets de visites sur le terrain en compagnie de divers acteurs du secteur agricole de la province de Cienfuegos (agronomes, vulgarisateurs agricoles, agriculteurs, etc.) et un atelier final.

Elle aura permis aux étudiantes et étudiants de mieux comprendre le contexte agricole cubain, d'étudier l'agroforesterie cubaine dans ses diverses dimensions agronomiques, sylvicoles, économiques, sociales, politiques et environnementales et de mieux appréhender les différents facteurs de succès d'une intervention agroforestière.



Les nombreuses rencontres organisées avec des actrices et acteurs du secteur de la recherche, de l'enseignement et de la diffusion des résultats de la recherche qui se sont déroulées lors de cette formation ont confirmé l'intérêt réciproque des deux universités de poursuivre leurs collaborations interinstitutionnelles en matière de formation et de recherche.



## École d'été en justice alimentaire

### 1<sup>ère</sup> édition - 14 au 19 mai 2018

La première édition de l'école d'été interdisciplinaire en justice alimentaire a marqué l'année 2017-2018 de la Chaire. Fruit d'un long processus d'évolution et de réflexion entamé à la suite de la tenue des écoles d'été en sécurité alimentaire, cette nouvelle offre de formation unique dans le milieu francophone s'inscrit en totale cohérence avec les valeurs de la Chaire et sa vision actuelle des systèmes alimentaires et de ce qu'ils devraient incarner.

Construite de façon consensuelle et inclusive, cette formation allie, tant dans son comité scientifique que sa programmation, expertise de vécu, expertise de terrain et expertise scientifique afin de décloisonner les réflexions sur les systèmes alimentaires et les fonder sur une réflexion théorique et des actions centrées sur la justice sociale.



*La justice alimentaire est définie comme la répartition juste et équitable des risques et bénéfices associés aux activités du système alimentaire entre ses actrices et acteurs. Concept récemment apparu dans la littérature scientifique, la justice alimentaire s'intéresse aux inégalités et injustices inhérentes au système alimentaire et s'interroge sur leurs origines, leurs impacts et les moyens à prendre pour assurer une répartition juste des bénéfices et des risques associés à ses activités.*



Ayant réuni 34 participantes et participants et 27 intervenantes et intervenants du Québec, de l'Allemagne, des États-Unis, de la France, de la Syrie, du Burkina Faso, de la Côte-d'Ivoire et du Burundi, cette première édition de l'école d'été fut l'occasion pour toutes et tous de se familiariser avec ce concept émergent et d'en découvrir les différentes facettes.





La programmation de l'école d'été, de par son approche pédagogique basée sur l'expérience et l'échange, fit aussi une grande place aux activités participatives et expérientielles : l'activité « *selfood* », l'atelier de cuisine immersif, le jeu de rôles sur l'accès à la terre, la visite guidée du quartier St-Roch et l'atelier d'intégration des connaissances en sont certainement les exemples les plus probants.

En plus de montrer avec force la pertinence des approches théoriques en justice sociale et spatiale pour aborder les questions agricoles et alimentaires, l'école d'été en justice alimentaire participe à la construction et à l'évolution de ce concept par les réflexions et les débats qu'elle suscite.

#### **L'école d'été en justice alimentaire se démarque par :**

- Un comité scientifique international intégrant experts scientifiques, experts du milieu et experts de vécu;
- Une pédagogie renouvelée axée sur l'expérience, l'apprentissage par ateliers et les témoignages;
- Une approche méthodologique et conceptuelle des systèmes alimentaires novatrice basée sur la notion de justice sociale et spatiale.

### **Témoignages**

*« La formation m'a permis de comprendre que les inégalités ne sont pas seulement présentes dans les pays du Sud ; le Nord rencontre des problèmes similaires. J'ai compris que les causes de l'injustice alimentaire sont diverses et vont au-delà de la sécurité alimentaire. »*



*« Expérience qui change une vie. Cette école d'été a été à la fois confrontante et révélatrice. Je pensais savoir, mais en fait, je ne savais pas... j'ai atteint un niveau supérieur de compréhension, de sensibilité, de respect. Merci. »*

### **Partenaires de l'école d'été en justice alimentaire 2018**

- Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation (FSAA)
- Fonds de développement durable de l'Université Laval (Fonds DD)
- Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ)
- Institut EDS



## École d'été en agroécologie

### 3<sup>e</sup> édition - 20 au 25 août 2018

Forte du succès remporté lors de ses précédentes éditions, c'est sur le thème des « transitions agroécologiques » que l'équipe a convié les participantes et participants à réfléchir au potentiel et au développement de l'agroécologie au Québec et ailleurs dans le monde. Cette année, l'école d'été fut marquée par **deux journées complètes de sorties sur le terrain en Montérégie**, de façon à souligner l'importance du savoir et des pratiques paysannes dans la transition agroécologique.

Au cours d'une semaine intensive, **23 intervenantes et intervenants ont discuté avec 53 participantes et participants des multiples dimensions de l'agroécologie, du champ à l'assiette.**



Ces expertises croisées d'universitaires et d'actrices et acteurs engagés ont éclairé d'une façon inédite les grands défis associés à l'atteinte de systèmes agricoles et alimentaires durables.

L'École d'été aura également permis de montrer que **l'agroécologie, en plus d'être un puissant outil de transformation sociale, est un thème fédérateur** qui traverse les frontières des sciences, des pratiques et des mouvements sociaux.

### Les retombées de l'école d'été en agroécologie

- **Réunir** au Québec des expertises locales et internationales sur l'agroécologie ;
- **Valoriser** les initiatives québécoises en matière d'agroécologie ;
- **Stimuler** le développement et l'application de processus basés sur l'intelligence collective en vue d'interventions agroécologiques ;
- **Créer** des synergies entre différents acteurs et actrices de l'agroécologie ;
- **Développer** des réponses viables et concertées pour faire face aux enjeux environnementaux et sociaux posés par nos systèmes alimentaires.





#### Les facteurs de succès de l'école d'été

- **Pluridisciplinarité** et variété des sujets abordés ;
- **Diversité** des expériences et des connaissances partagées par les personnes intervenantes et participantes ;
- **Discussions et échanges** favorisés entre les personnes présentes ;
- **Qualité** des interventions ;
- **Journées terrain.**

## Témoignages

*« C'était vraiment une super semaine. J'ai l'impression que la diversité des conférenciers-ières permettait de toucher tous les aspects de l'agroécologie. L'organisation était vraiment excellente et les visites terrain bien choisies. J'ai eu le bonheur d'être grandement inspirée par toutes ces initiatives. Merci pour tout votre travail ! »*

*« Je repars avec une prise de conscience sur la diversité des domaines concernés et une meilleure vision des enjeux et des solutions (...) de l'agroécologie dans nos systèmes actuels. Et surtout des arguments fiables avec appui bibliographique pour convaincre mes proches ! »*

## Partenaires de l'école d'été en agroécologie 2018

- Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation (FSAA)
- Fonds de développement durable de l'Université Laval (Fonds DD)
- Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ)
- Communauté métropolitaine de Québec (CMQ)
- Institut EDS

## Projet FASAM

### Formation agricole pour la sécurité alimentaire au Mali

Afin de trouver des solutions durables aux problèmes d'insécurité alimentaire au Mali, il apparaît indispensable de disposer de ressources humaines qualifiées et compétentes, capables de résoudre les problèmes concrets qui découlent de situations de pauvreté, notamment dans le domaine agricole et agroalimentaire. Le projet *Formation agricole pour la sécurité alimentaire au Mali* (FASAM) propose une intervention stratégique d'une



durée de 6 ans permettant d'améliorer l'offre de formation agricole et d'emploi pour les jeunes professionnels au Mali. Élaboré par la Chaire en développement international et le Département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation, avec l'appui du Bureau international, le projet a été placé sous la responsabilité de la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation, tout en bénéficiant d'un appui important de la Chaire.

## Objectifs

Le projet FASAM permet d'appuyer trois institutions de formation agricole de niveau supérieur, technique et professionnel afin qu'elles offrent des programmes de formation revus et améliorés, en lien avec les principaux défis de l'agriculture au Mali et ayant pour objectif de contribuer à la sécurité alimentaire.

Il est prévu qu'au moins 600 étudiants par année, dont 120 femmes, auront accès à des programmes et cours de qualité ; que 90 % des enseignantes et enseignants des trois institutions (150 sur 167) recevront une formation qualifiante ou diplômante ; que 75 % des cadres des trois institutions renforceront leurs capacités ; que 350 étudiantes et étudiants par an réaliseront un stage pratique.

## Retombées

On s'attend à ce que le projet participe :

- à l'amélioration de la qualité et de la pertinence des programmes et des cours offerts, entre autres du point de vue de leur contribution à la réduction de la pauvreté, de l'augmentation de la production agricole et de l'amélioration de la sécurité alimentaire;
- au renforcement des connaissances et des compétences des corps professoraux et enseignants, ainsi que de personnes-clés dans le domaine de l'agronomie, notamment par la préparation de la relève professorale;
- à l'appui à la gouvernance et à la gestion des établissements, particulièrement quant à la prise en compte des enjeux liés à l'égalité femmes-hommes et au développement durable.



## FAITS SAILLANTS

- Projet financé par le ministère des Affaires mondiales Canada
- **6 ans** (2014-2020), 19,5 millions.
- **Organisations impliquées :**
  - Institut polytechnique rural de formation et de recherche appliquée (IPR/IFRA), Katibougou, Mali
  - Université Laval, Québec, Canada
  - Éducation internationale, Québec, Canada
  - Collège Boréal, Ontario, Canada
- **Professeurs impliqués à l'Université Laval :**
  - Guy Debailleul, département d'économie agroalimentaire et sciences de la consommation
  - Daniel-Mercier Gouin, département d'économie agroalimentaire et sciences de la consommation
  - Alain Olivier, département de phytologie
- **Professeure et professeur engagés à l'Université Laval dans le cadre du projet :**
  - Ibrahima Bocoum, département d'économie agroalimentaire et sciences de la consommation
  - Caroline Halde, département de phytologie
- **Personnel impliqué à l'Université Laval :**
  - Audrey Auclair, département de phytologie
  - Marie-Michèle Thibodeau, département de phytologie
  - Jennifer Brodeur, FSAA
  - Daniel Campeau, FSAA
  - Mahamadou Garba Abdou, FSAA
  - Marc-Antoine Désy, Bureau international

## Appui de la Chaire au projet

L'appui de la Chaire au projet FASAM prend différentes formes. Parmi celles-ci, on peut noter la participation du titulaire, Alain Olivier, au comité scientifique du projet et l'implication de deux chargées de projets (Audrey Auclair et Marie-Michèle Thibodeau) dans l'orientation, le suivi et l'encadrement de 32 boursières et boursiers. Ce service, offert aux candidates et candidats maliens afin d'améliorer leur expérience académique à l'Université Laval et de réunir les conditions optimales pour leur réussite, se veut complémentaire à tout le travail d'encadrement et de direction réalisé par le corps professoral et les unités administratives de la FSAA, du Bureau du registraire et des autres instances universitaires.

## ***Faire de Bambey un laboratoire vivant pour les ODD***

### **Appui de la Chaire à l'école d'été de l'Institut EDS au Sénégal**



**FORUM INTERNATIONAL  
SUR LES OBJECTIFS DU  
DEVELOPPEMENT DURABLE**

19 au 21 juin 2018

Du 18 au 21 juin, une équipe multidisciplinaire composée d'étudiantes et d'étudiants de l'Université Laval, de Geneviève Laroche, chargée de projets de la Chaire, et de membres de l'équipe de l'Institut EDS s'est rendue à Bambey, au Sénégal, afin

d'y vivre, en collaboration avec les autorités et le personnel de l'Université Alioune Diop de Bambey (UADB), une expérience de laboratoire vivant s'inscrivant dans le cadre du Forum « Promouvoir le Développement Durable au Sénégal : La contribution de l'Université Alioune Diop de Bambey dans la mise en œuvre des Objectifs du Développement Durable ».

L'objectif de cette école d'été était de mailler les expertises et connaissances des étudiantes et étudiants de l'Université Laval et du programme de master en développement durable de l'UADB afin d'élaborer collectivement, en partenariat avec des experts et gens du milieu, des propositions permettant la réalisation des Objectifs de développement durable (ODD) dans la ville de Bambey.

La Chaire s'est liée à la démarche de l'Institut EDS et a intégré la délégation lavalloise afin d'apporter un appui théorique à la démarche d'observation et d'identification de pistes potentielles pour mieux intégrer l'ODD 2 - Faim Zéro dans les actions universitaires et municipales à Bambey. La Chaire a également collaboré à l'élaboration et à la mise en œuvre de l'atelier participatif d'idéation tenu le 19 juin, atelier ayant regroupé 50 personnes.

Considérant que les liens se solidifient entre l'Université Laval et l'UADB depuis plusieurs années déjà et que les deux institutions ont signé un accord-cadre en 2018, la Chaire espère que ces collaborations pourront se poursuivre sous diverses formes dans le futur.

## ***Développement rural intégré***



En soutenant financièrement, pendant 5 ans, l'engagement du professeur Patrick Mundler, du département d'économie agroalimentaire et des sciences de la consommation de l'Université Laval, la Chaire contribue au développement des ressources professorales de la FSAA. Patrick Mundler est directeur du programme de diplôme d'études supérieures spécialisées (DESS) en développement rural intégré.

## Soutenir les étudiantes et étudiants



*Renforcer le soutien aux étudiantes et étudiants en bonifiant les programmes de bourses et en appuyant l'organisation du colloque étudiant en développement international*

### **35 774 \$ en bourses, répartis comme suit :**

- 11 000 \$ en bourses de recherche;
- 23 974 \$ en bourses de stage, dont 6 474 \$ de partenaires externes;
- 500 \$ en prix lors du concours photo;
- 300 \$ en prix lors du Colloque étudiant.

### **13 personnes soutenues...**



**9 femmes (69 %)**

2 au 1<sup>er</sup> cycle

5 au 2<sup>e</sup> cycle

2 au 3<sup>e</sup> cycle

**21 624 \$ (60 %)**



**4 hommes (31 %)**

2 au 1<sup>er</sup> cycle

2 au 3<sup>e</sup> cycle

**14 150 \$ (40 %)**

**... dans 10 programmes :** agroéconomie, agroforesterie, agronomie, biologie, génie agroenvironnemental, développement international et action humanitaire, développement rural intégré, géographie, physiothérapie et sciences des aliments.

## **Bourses octroyées lors du concours annuel de la Chaire**

### **Bourses de recherche sur le terrain – 2 x 5 000 \$**

*Ces bourses sont allouées à des étudiantes et étudiants 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.*



**Attara Hell** - Doctorat en sciences des aliments

Mon projet de doctorat intitulé « Étude et optimisation des méthodes d'évaluation des capacités des systèmes réglementaires des aliments sur la base de l'analyse des risques et leur application dans un pays/région cible en voie de développement » a pour but d'apporter des solutions à la problématique de l'accès à des aliments sains du point de vue réglementaire. Mon projet compte trois objectifs : 1) Développer un outil d'évaluation des systèmes réglementaires de sécurité sanitaire des aliments adapté aux pays en voie de développement; 2) Mettre en application l'outil d'évaluation en Côte-d'Ivoire et au Sénégal, et identifier les secteurs vulnérables; 3) Déterminer via l'analyse de risques une solution permettant de gérer les contaminants alimentaires dans le cadre réglementaire.



**François-Étienne Sylvain** – Doctorat en biologie

L'objectif de notre projet de recherche est d'évaluer les impacts de l'agriculture sur brûlis sur l'intégrité des écosystèmes aquatiques des milieux ruraux en Amazonie. Sans les poissons de ces écosystèmes menacés par cette pratique, les populations rurales perdent leur première source de protéines et d'acides gras polyinsaturés. Les résultats de ce projet transdisciplinaire auront des effets directs sur les communautés rurales de l'Amazonie, puisqu'ils faciliteront la gestion et la délimitation des zones agricoles et forestières, augmentant ainsi la sécurité alimentaire des générations futures.

### **Bourses de stage en développement international – 4 x 3 000 \$**

*Ces bourses sont allouées aux étudiantes et étudiants de 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycles de l'Université Laval qui souhaitent réaliser un stage dans un pays en développement.*



**Marie-Michèle Boileau** – Maîtrise en physiothérapie

J'effectuerai un stage interculturel au Népal en partenariat avec le *Special Education and Rehabilitation Center for Disabled Children* (SERC). Au Népal, nombreux sont les enfants handicapés qui sont abandonnés et se retrouvent dans des centres de réhabilitation tels que le SERC. Mon rôle au SERC sera de collaborer avec les professionnels du centre et une étudiante en ergothérapie pour soigner les enfants en réhabilitation et effectuer différents types d'interventions. Nous prévoyons développer, en collaboration avec le Centre, un programme de réhabilitation de la motricité grossière et fine qui continuera d'exister après notre départ.



**Catherine Dodaro** - Baccalauréat en agronomie

Mon stage sera effectué en collaboration avec le département d'entomologie et le département de biomolécules de la faculté d'agronomie de l'Université de Buenos Aires. Le projet sur lequel je travaillerai consiste en l'élaboration de différents extraits d'huiles essentielles (entre autres d'eucalyptus, qui est cultivé en Argentine) et de purins végétaux dans le but d'évaluer le potentiel de ces substances comme répulsifs biologiques contre certains organismes nuisibles s'attaquant aux produits horticoles.



**Claudia Gamache** - Maîtrise en gestion du développement international et de l'action humanitaire

Je réalise mon stage avec le programme Uniterra au Népal. Je suis coopérante volontaire en production laitière, et je travaille avec la CDCAN (*Central Dairy Cooperative Association Nepal*), une association qui a pour but d'augmenter les bénéfices économiques des producteurs et productrices de lait. Mon mandat consiste à visiter une quinzaine de coopératives laitières à travers le Népal et d'offrir des formations de 2 à 4 jours sur les fermes sur des sujets relatifs à la production (la santé animale, l'alimentation des bovins laitiers, la production hygiénique de lait) ainsi que sur des techniques simples de management.

**Camille Cosnard** - Baccalauréat en génie agroenvironnemental

En collaboration avec le Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ), Québec sans frontières et ANSA (Aréa Natural de Siembra de Agua), j'intégrerai une petite communauté bolivienne de Limabamba, une région rurale vivant principalement d'agriculture et d'élevage. Le séjour terrain et ses principales activités s'échelonneront sur une période de 75 jours durant lesquels plusieurs initiatives pour une gestion plus adéquate de l'eau potable seront mises de l'avant, notamment le développement de nouveaux outils de gestion des ressources en eau potable, la cartographie des principales sources d'eau du bassin versant à l'aide de GPS et l'amélioration d'un système d'irrigation goutte-à-goutte de cinq agriculteurs locaux.

## ***Bourse octroyée sans concours***

### **Bourse d'appui à la recherche - 1 000 \$**

---

*Cette bourse est offerte de façon ponctuelle à une étudiante ou un étudiant nécessitant un appui financier pour poursuivre ses activités académiques dans les domaines touchés par la Chaire.*

**Marie-Madeleine Bengali** - Maîtrise en agroforesterie

Marie-Madeleine a bénéficié d'un appui de la Chaire pour mettre la touche finale à son mémoire de maîtrise en agroforesterie, dont le titre est « *Perceptions de l'agroforesterie par les paysans et paysannes du groupement mixte de Bissiga, dans la région du Plateau Central, au Burkina Faso.* »

## **Bourses offertes avec des partenaires**

### **Bourse Chaire DI - Desjardins – 4 000 \$**

---

*Cette bourse vise à favoriser une première expérience de travail pour un étudiant ou une étudiante en agroéconomie dans le domaine de la finance agricole dans un pays en développement sous la supervision de Développement international Desjardins.*

*Contribution de la Chaire : 2 000 \$ ; Contribution de Desjardins : 2 000 \$*

#### **Benjamin Brasseur – Baccalauréat en agroéconomie**

Étudiant au baccalauréat en agroéconomie, Benjamin Brasseur réalisera son stage professionnel au sein de Développement international Desjardins (DID), dont la mission est d'accroître l'autonomie des populations moins nanties en facilitant l'accès à une diversité de services financiers et en soutenant le développement d'un patrimoine individuel et collectif. M. Brasseur effectuera une partie de son stage au siège social de Lévis où il assistera les experts et conseillers à la réalisation de leurs mandats dans les pays en développement. L'autre partie de son stage se déroulera en Bolivie, auprès des partenaires de Développement international Desjardins.

### **Bourse Chaire DI - SOCODEVI - 4 000 \$**

---

*Cette bourse vise à soutenir la réalisation d'un stage non rémunéré en lien avec les champs d'intérêt de la Chaire dans un pays en développement sous la supervision de SOCODEVI.*

*Contribution de la Chaire : 2 000 \$ ; Contribution de SOCODEVI : 2 000 \$*

#### **Camille Robitaille-Bérubé - Baccalauréat en sciences géographiques**

L'objectif principal de mon stage est de contribuer à développer, en collaboration avec les coopératives agricoles du Pérou appuyées par SOCODEVI, une méthodologie leur permettant de mieux intégrer les enjeux des changements climatiques dans leurs outils de planification et d'interventions techniques. Plus spécifiquement, il s'agira d'identifier des stratégies d'adaptation pertinentes pour les coopératives agricoles du Pérou, de consulter des personnes ressources de la coopérative pour identifier les impacts perçus des changements climatiques et les critères de vulnérabilité et de faire un recoupement entre la littérature scientifique et la réalité terrain des coopératives agricoles au Pérou afin de dresser les grandes lignes d'un guide méthodologique pour la prise en compte de stratégies d'adaptation aux changements climatiques au sein d'outils internes des coopératives (guide technique, plan stratégique ou opérationnel, etc.).



## **Bourse Chaire DI - Oeuvre Léger - 3 974 \$**

*Cette bourse vise à soutenir la réalisation d'un stage non rémunéré en lien avec les champs d'intérêt de la Chaire dans un pays en développement sous la supervision de l'Oeuvre Léger.*

*Contribution de la Chaire : 1 500 \$ ; contribution BESS (UL) : 487 \$ ; contribution de l'Oeuvre Léger : 1 987 \$.*

### **Catherine Richard - Maîtrise en agroforesterie**

Le projet IMSA (Innovation et mobilisation pour la sécurité alimentaire) a comme objectif d'augmenter la sécurité alimentaire des femmes, des filles, des hommes et des garçons des zones rurales pauvres de la Bolivie, du Pérou et du Burkina Faso en améliorant leur résilience aux changements climatiques, leurs revenus et l'équité au sein de leurs organisations, notamment envers les femmes et les enfants. Le mandat principal qui m'a été confié par l'Oeuvre Léger et Pro-Rural est de contribuer au processus de systématisation dans l'action conduit dans les trois pays où se déroule le projet IMSA. La systématisation d'expérience constitue en essence une façon d'apprendre collectivement des expériences afin de pouvoir les partager et améliorer la pratique. Dans le contexte spécifique de l'IMSA en Bolivie, pays du stage, l'application de la méthodologie de systématisation permettra de rendre compte de l'apport de ce projet dans le mouvement de transformation sociale des régions dans lesquelles il se réalise et aussi de mieux comprendre le processus vécu dans la conception et la mise en œuvre du projet, dans ses actions de développement liées aux technologies agroenvironnementales, à l'amélioration de la production et de la commercialisation de même qu'au renforcement de la capacité des organisations en matière de développement durable.

## **Bourses octroyées lors du Colloque étudiant**

### **Bourse pour la meilleure présentation orale - 300 \$**

*Cette bourse récompense la meilleure présentation orale donnée dans le cadre du Colloque étudiant en développement international.*

#### **Ex-aequo**

#### **Maïmounatou Altiri Ouattara - 150 \$**

Doctorat en développement rural intégré

#### **Aminata Diagne - 150 \$**

Doctorat en agroéconomie

## ***Bourses octroyées lors du concours photo 2017***



**1<sup>er</sup> prix - 350 \$**

**Claudia Gamache**

Maîtrise en gestion du développement international  
et de l'action humanitaire

**Formation au champ avec le groupement de  
femmes, Gatte, Sénégal.**



**2<sup>e</sup> prix - 150 \$**

**Jean-Vincent Fotso Tokam**

Baccalauréat en agroéconomie

**Éleveur de la communauté des « Wodaabe  
(Bororos) » emmenant ses vaches (race Azawak)  
au pâturage, Cameroun.**

## Informer et communiquer



*Présenter des activités permettant de s'ouvrir, s'informer et réfléchir aux diverses problématiques vécues par les populations rurales*

### ***Les événements de la Chaire...***

- 18 événements à l'UL (9 conférences, 7 projections, 2 colloques);
- Une place spéciale accordée aux enjeux de genre et aux migrations;
- 30 présentations, dont 40 % données par des femmes;
- Plus de 300 personnes rejointes par nos événements.

## Événements majeurs

### ***Participation au colloque international sur la sécurité alimentaire et la nutrition à l'heure des changements climatiques - 24 au 27 septembre 2017***



Du 24 au 27 septembre, au Centre des Congrès de Québec, s'est tenu le Colloque international sur la sécurité alimentaire et la nutrition à l'heure des changements climatiques, organisé par le ministère des Relations internationales et de la Francophonie (MRIF), en collaboration avec l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Cette rencontre internationale a réuni 225 experts et représentants d'organisations internationales diverses afin de mettre en lumière le rôle des systèmes agricoles et alimentaires dans la lutte et l'adaptation aux changements climatiques et de présenter des pistes de réflexion et de solutions interdisciplinaires pour faire face à cet enjeu.

Alain Olivier a participé au comité scientifique de l'événement en plus d'animer l'atelier « Forêts, changements climatiques et sécurité alimentaire : combler le fossé entre l'agriculture et la foresterie ». Il a aussi présenté une conférence intitulée « Des arbres dans nos champs : vers une meilleure cohabitation de l'agriculture et de la foresterie par la pratique de l'agroforesterie ». Geneviève Laroche a quant à elle agi à titre de rapporteur de séances en vue de la rédaction du rapport final de l'événement.

Ce colloque fut aussi l'occasion pour l'Université Laval et la FAO de signer un protocole d'entente liant les deux institutions dans le but de renforcer leurs activités de recherche et de développement dans les domaines de l'agriculture, de l'alimentation et des changements climatiques. Des pourparlers sont par ailleurs en cours afin de lier plus étroitement les trois institutions et diverses ONG québécoises pour la réalisation, au cours des prochaines années, d'un important projet portant sur l'agriculture à l'ère des changements climatiques.

**Organisateurs :** ministère des Relations internationales et de la Francophonie (MRIF), Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).

## ***Colloque étudiant en développement international*** **6<sup>e</sup> édition - 7 février 2018, Université Laval**

Le Colloque étudiant en développement international était de retour cette année pour une 6<sup>e</sup> édition. Tenu dans le cadre de la Semaine canadienne du développement international, le colloque a fait sienne la thématique de cette semaine, « Tous ensemble pour l'égalité », afin d'approfondir les liens entre genre, recherche et développement.

Quatre conférencières et quatre conférenciers étudiant aux cycles supérieurs se sont succédés pour présenter leurs résultats de recherche portant sur des sujets variés, allant de la place des femmes dans les organisations paysannes aux enjeux liés aux migrations, aux quelque 60 participantes et participants présents.



En lien direct avec le thème du colloque, les orientations de la nouvelle politique canadienne d'aide au développement féministe du Canada furent présentées par M. Amhrane Boumgar, directeur adjoint à la direction des connaissances et de l'appui aux programmes à Affaires mondiales Canada.

En plus des conférences, un café du monde réunissant plusieurs acteurs et actrices du monde de la recherche et du développement international a permis de recueillir des réflexions sur les inégalités de genre en recherche et en coopération et d'envisager des pistes d'action au plan individuel et organisationnel pour les atténuer.

### ***Conférencières et conférenciers :***

Stéphanie Boucher (U Ottawa), Aminata Diagne (UL), Maïmounatou Altiri Ouattara (UL), Amrane Boumghar (AMC), Honoré Gbedan (UL), Kodjo Atasse Doyene Koulete (UL), Dieynaba Ndiaye (UL), Guillermo Candiz (UL), Roberto Angrisani (UL)

### ***Partenaires :***

Centre interdisciplinaire de recherche sur l'Afrique et le Moyen-Orient (CIRAM), Affaires mondiales Canada (AMC), Institut Femmes, société, égalité et équité (IFSEE), Association des étudiants en développement international et action humanitaire (AEDIAH), Chaire de leadership en enseignement - Femmes et organisations (CLE F&O)



## Conférences, panels et projections



**27 septembre**

### **Panel : Quelle agriculture pour la sécurité alimentaire à l'heure des changements climatiques ?**

Conférenciers : Alexandre Meybeck (FAO), Vincent Gitz (Centre international de recherche en foresterie) et Alain Olivier (Chaire en développement international, en remplacement de Diaminatou Sanogo)

Partenaires : MRIF, FAO, FSAA



**16 octobre**

### **Projection du documentaire « Les réfugiés de la planète bleue » en compagnie de la réalisatrice, Hélène Choquette**



**18 octobre : Ciné-débat**

### **Projection du documentaire « Seeds : the Untold Story » en compagnie du semencier biologique Charles Bois**

Partenaire : Oeuvre Léger



**6 novembre**

### **Forests, trees and agroforestry in relation to rainfall recycling** Conférencier: Meine van Noordwijk, chercheur au World Agroforestry Centre, Bogor, Indonésie

Partenaires : GIRAF, Institut EDS, Centr'EAU, FRQNT



**9 novembre**

### **Les ODD en action à Bambeï : approche quantitative et qualitative**

Conférenciers : Mamadou Saliou Mbenge (UADB) et Daniel Forget (UL)

Partenaires : Institut EDS, UADB, Hydro-Québec





**13 novembre**

### La Bolivie d'Evo Morales : entre extractivisme et bien-vivre

Conférencier : Manuel de la Fuente Patiño, Université de Cochabamba, Bolivie

Partenaires : Institut EDS, Institut Femmes, Société, Égalité et Équité (IFSEE)

Les femmes et les mines : mémoires d'un parcours de résistance dans les Andes péruviennes

Patricia Amat y León

co-fondatrice de l'Association Filomena Tonalra Pacci au Pérou

14 novembre 2017 : 11h15 à 13h15

(salle 3106, Pavillon Paul-Contest, Université Laval)



Patricia Amat y León, féministe péruvienne, est l'auteur du livre *Les femmes et les mines : mémoires d'un parcours de résistance dans les Andes péruviennes*, qui relate l'histoire des organisations de femmes vivant dans les territoires miniers au Pérou de 1982 à 2017. L'ouvrage décrit en particulier la naissance de l'Association Filomena Tonalra Pacci, une organisation de femmes de mineurs. Le livre rend également hommage à la triplote de Conchita Santa Cruz, une femme engagée pour des femmes des territoires miniers et l'une des cofondatrices de Filomena, qui a été assassinée en 1988 par un commandant pour militaire.

En plus de raconter l'histoire de ces organisations de femmes andines, la conférencière souhaite partager les données actuelles et les faits troublants concernant la violence et le harcèlement sexuels par les compagnies minières contre les femmes. Ces entreprises contrôlent leurs terres, leur eau, leur environnement, leur culture.

**14 novembre**

### Les femmes et les mines : mémoires d'un parcours de résistance dans les Andes péruviennes.

Conférencière : Patricia Amat y León, cofondatrice de l'Association Filomena, Pérou

Partenaires : Institut EDS, Institut Femmes, Société, Égalité et Équité (IFSEE)



**20, 22, 27 et 29 novembre**

### Festival de films AlimenTerre

Projections de films documentaires suivies de discussions:

« Land grabbing »

« Bientôt dans votre assiette... de gré ou de forces! »

« Hold-up sur la banane »

« Bugs »

Partenaires : AGIR International, VIA Agro-écologie



**24 novembre**

### Colloque québécois en agroforesterie - 4<sup>e</sup> édition

Conférenciers :

Alain Olivier, Bertrand Anel, David Rivest et Alain Cogliastro (Comité agroforesterie du CRAAQ)

Benoit Poiraudreau, David Lapointe et Benoît Tanguay (MAPAQ)

Partenaires : GIRAF, FSAA, FFGG, CRAAQ



**30 novembre**

### Systèmes agroforestiers dans le bassin du Congo

Conférencière : Marie Louise Avana Tientcheu, professeure agrégée, Université de Dschang, Cameroun

Partenaires : Institut en biologie intégrative et des systèmes (IBIS), Centre d'étude de la forêt (CEF)



**3 et 4 mars 2018**

**9<sup>e</sup> fête des semences et de l'agriculture urbaine de Québec**

Projection du documentaire « Graines de liberté » suivie d'une discussion

Partenaire : Réseau d'agriculture urbaine de Québec (RAUQ)

Mobilisons l'institut EDS dans un grand  
**LABORATOIRE  
VIVANT**



**28 mars**

**Participation au colloque annuel de l'Institut EDS**

Présentation de Geneviève Laroche intitulée « Agriculture, agroécologie et justice alimentaire » et modération d'un panel

Partenaire : Institut EDS

**Importations et  
sécurité alimentaire  
en RDC: Enjeux et perspectives**

Marie Nyange Ndambo, Ph.D.

Professeure de Biologie et de Nutrition

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa

Université de Kinshasa



**16 avril**

**Importations et sécurité alimentaire en RDC : Enjeux et perspectives**

Conférencière : Marie Nyange Ndambo, professeure, Faculté des sciences économiques et agronomiques de l'Université de Kinshasa

Partenaire : GIRAF

**SOIRÉE-CONFÉRENCE**

Mercredi 4 avril - 19h - Salon International

Pavillon Palasio-Princesse - Université Laval



**30 avril**

**Comment améliorer la santé des mères et des enfants avec la sécurité alimentaire ?**

Conférencières : Françoise Crélerot, Nicole Garneau

Partenaires : AMC, L'AMIE, AÉDIAH

## Communications

### Publications

#### L'Infolettre de la Chaire



La Chaire a choisi le bulletin électronique comme média privilégié pour communiquer périodiquement avec les personnes abonnées. Huit éditions de l'Infolettre ont paru entre septembre 2017 et août 2018.

Plus de **700 personnes** provenant essentiellement de l'Université Laval, mais aussi d'organisations externes sont actuellement abonnées à l'Infolettre. Toutes les nouvelles apparaissant dans l'Infolettre se retrouvent sur le site de la Chaire, dans la section Publications.

### Web

#### Site internet

Le site internet de la Chaire contribue grandement à la visibilité de ses activités. Cette année encore, plusieurs milliers de visiteurs ont parcouru les pages de notre site, ce qui démontre le grand intérêt qu'y porte la communauté universitaire. Il s'agit d'une vitrine incontournable et essentielle pour notre organisation. On y trouve de l'information sur :

- \* la Chaire, sa structure et son personnel ;
- \* les projets de recherche et de formation ;
- \* le soutien offert aux étudiants ;
- \* le calendrier des événements ;
- \* les publications de la Chaire.

#### Page Facebook

La Chaire dispose aussi d'une page Facebook pour promouvoir ses activités, son concours de bourses, ses projets de recherche et ses opportunités de formation. Plus de 1 000 personnes la suivent !



#### Présence médiatique

La Chaire fait aussi parler d'elle dans certains médias, dont :

InfoFSAA

Infolettre *Développement durable*

Site du GIRAF

Site de l'Institut EDS

Site du BVE

Page Facebook de VIA  
Agro-écologie

## Partenaires

### Partenaires fondateurs

---



UNIVERSITÉ  
**LAVAL**

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

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.



**Desjardins**  
Développement international



**IDRC | CRDI**

International Development Research Centre  
Centre de recherches pour le développement international

### Partenaires de projets

---



**CRSNG  
NSERC**



Affaires mondiales  
Canada

Global Affairs  
Canada

**Relations  
internationales  
et Francophonie**

**Québec**



**COLLÈGE BORÉAL**  
éducation • innovation • recherche

## Partenaires des écoles d'été



**Communauté  
métropolitaine  
de Québec**

*Bâtir. Dans un même esprit.*



**DÉVELOPPEMENT  
DURABLE**

ulaval.ca/dd



**Institut  
EDS**

Institut Hydro-Québec en environnement,  
développement et société  
de l'Université Laval



**UNIVERSITÉ  
LAVAL**

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

Le Service de placement

## Partenaires des activités



**UNIVERSITÉ  
LAVAL**

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

Faculté de foresterie, de géographie  
et de géomatique

Chaire de leadership en enseignement -  
femmes et organisations



Affaires mondiales  
Canada

Global Affairs  
Canada



VIA  
Agro-Écologie



RÉSEAU  
D'AGRICULTURE  
URBAINE  
DE QUÉBEC



Organisation des Nations Unies  
pour l'alimentation et l'agriculture



## 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](mailto:chairedi@fsaa.ulaval.ca)

[www.chairedi.fsaa.ulaval.ca](http://www.chairedi.fsaa.ulaval.ca)