

LE SEMENCIER

Innovation et mobilisation pour la sécurité alimentaire

Une formation en agro-
écologie au Burkina Faso

Page 3

Sécurité alimentaire : un
sondage aux résultats probants

Page 2

Une agente d'AMC visite l'IMSA au Pérou et en Bolivie

Du 29 janvier au 7 février derniers, Madame Nataly Longpré, agente principale de développement international à Affaires mondiales Canada, a visité les réalisations de CINDES au Pérou et de PRO RURAL et de la FCCP en Bolivie.

Lors de cette visite, des rencontres d'échanges sur les avancées du projet ont été réalisées, en plus d'effectuer des journées de visites sur le terrain. Mme Longpré aura été à même de constater les ouvrages tant en infrastructures, en production agricole, et même d'assister à des témoignages illustrant des changements d'attitude des participantes et participants au projet IMSA.

Que ce soit à Collacachi près de Puno, sur la ferme de la famille Mamani, ou de la rencontre avec Mme Marlene Condori dans sa parcelle agroécologique

biointensive à Tambillo dans la province de Los Andes en Bolivie, chaque instant était riche en échanges et en découvertes.

« J'ai énormément aimé ma mission! C'est tout plein d'émotions dans ma tête et dans mon cœur » mentionnait Mme Longpré à son retour au Canada.



BOLIVIE

Visite des champs d'essais de l'UTO à Condoriri en Bolivie

Depuis plus d'un an, notre partenaire bolivien PRO RURAL a débuté une collaboration avec la faculté des sciences agricoles et naturelles de l'Université Technologique de Oruro (UTO) pour mesurer les impacts en termes de production et de qualité des sols, des unités (fermes) familiales agroécologiques biointensives (UFAB).

Le 7 février dernier, le coordonnateur de l'IMSA s'est rendu à Condoriri pour y rencontrer l'équipe de chercheurs et chercheuses sur place et visiter les installations de cette université. En 2018, deux thèses avaient été réalisées démontrant des résultats avantageux de l'approche des Ufab.

Présentement, trois étudiantEs procèdent à des essais sur le terrain et feront leurs thèses d'études en agronomie justement sur ces impacts. La motivation tant des étudiants, des autorités que des enseignants présents, était palpable, reconnaissant aussi le rôle d'initiateur de PRO RURAL et du projet IMSA dans ces recherches universitaires.

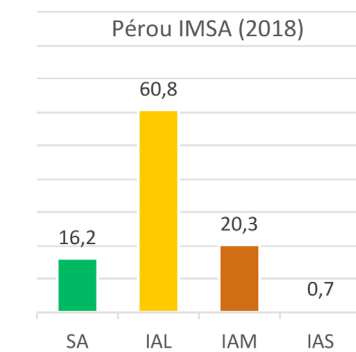
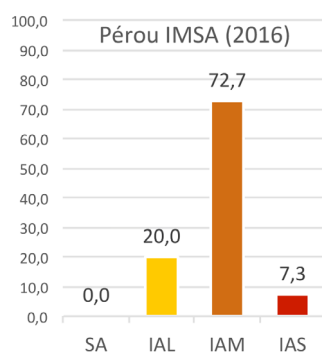
Une collaboration qui est réellement porteuse de résultats mettant en valeur l'approche agroécologique de notre partenaire bolivien.

Sécurité alimentaire : un sondage aux résultats probants

En collaboration avec des membres de l'Institut sur la sécurité alimentaire mondiale de l'Université McGill, un second sondage sur l'échelle d'insécurité alimentaire a été réalisé dans les derniers mois de 2018 par les six partenaires de l'IMSA.

Les rapports d'analyse de cette seconde lecture de la situation alimentaire des populations participantes au projet indiquent la direction des tendances des impacts des actions menées depuis avril 2015. Ces tendances s'expriment en quatre catégories : 1) Insécurité alimentaire sévère - IAS 2) Insécurité alimentaire modérée - IAM 3) Insécurité alimentaire légère - IAL, et 4) Sécurité alimentaire - SA.

Notons aussi qu'au Burkina Faso, si on compare ces données à la moyenne nationale obtenue en 2018, il n'y avait pas de différence dans la prévalence de l'insécurité alimentaire totale, mais la prévalence de l'insécurité alimentaire grave était quatre fois plus faible chez les participants à l'IMSA que la moyenne nationale (de 24 %). Et ce, dans un contexte marqué par des conditions climatiques sévères, ayant provoqué



Prévalence (%) de l'insécurité alimentaire - IMSA au Pérou entre 2016 et 2018

Quoique cette seconde étude ne représente pas la période complète de l'IMSA (5 ans), nous pouvons tout de même déjà observer dans les trois pays (comme l'indique l'exemple du Pérou) une augmentation des pourcentages en termes de sécurité alimentaire et d'insécurité alimentaire légère, au détriment de l'insécurité alimentaire modérée et sévère qui diminuent légèrement.

des pertes agricoles importantes, surtout dans le centre Nord du pays.

Enfin, un troisième sondage sera réalisé à la fin de l'IMSA (début 2020) pour mesurer l'impact du projet entre son début et la fin.

COMMENT NOURRIR DURABLEMENT 10 MILLIARDS D'HABITANTS EN 2050

Le Dr Brent Loken de la Commission EAT-Lancet réunissant 37 scientifiques de 16 pays, a procédé au lancement du rapport « Pour une alimentation saine issue de production durable » le 13 mars dernier à Montréal. « Les changements que nous devons apporter à nos modes d'alimentation et de production ne peuvent attendre à demain, c'est maintenant qu'il faut agir. »

La commission se demande « comment nourrir durablement 10 milliards d'habitants sur le planète Terre en 2050 ». Trois grandes orientations nous conduisent vers : (1) une transition mondiale pour une alimentation saine; (2) une amélioration des pratiques de production alimentaire; (3) une réduction des pertes et gaspillages.



PÉROU

Marie-Hélène Noël
de retour avec CINDES

L'experte et productrice de la région de Saint-Michel-de-Bellechasse près de Québec, Marie-Hélène Noël, sera à Puno au Pérou avec l'équipe de CINDES du 20 mars au 5 avril pour y réaliser une seconde mission d'appui dans la région.



Marie-Hélène a aussi fait des missions en Bolivie, favorisant dans les deux régions ciblées par l'IMSA, l'acquisition de connaissances en production et en commercialisation des plantes médicinales produites par les femmes productrices.

La demande d'appui/conseil est grande par ces productrices organisées en associations ou en coopératives qui souhaitent, par ces formations, renforcer leurs capacités allant de la culture, la cueillette, la préparation et la commercialisation de diverses plantes présentes dans cette zone géographique.

Une formation en agroécologie à Bissiga au Burkina Faso

Un atelier de formation en agroécologie a eu lieu au *Centre de promotion agroécologique et de l'innovation économique de Bissiga (APIL)* au Burkina Faso en début de mars.

Ghislain Jutras, enseignant à la ferme-école biologique du Cégep de Victoriaville, Nicolas Montibert, consultant en environnement du projet IMSA, et Charles Mugiraneza, gestionnaire Afrique pour la Fondation Jules et Paul-Émile Léger ont conjugué leurs connaissances pour offrir cette formation à près de 20 personnes de nos trois partenaires burkinabè de l'IMSA.

Cette mise à niveau collective a permis d'apprécier les agroécosystèmes des sites visités que sont le Centre de Bissiga et le site du groupement Wendyam de Boalin encadré par APIL.

Des outils de collecte de données ont été établis, renseignés, et ont fait l'objet d'analyse afin de situer l'agroécosystème dans la transition de durabilité.

Un paramètre de cet atelier aura été l'ensemble des échanges intéressants liés à la relation qui existe entre l'agriculture et les changements climatiques.

Cet atelier à incontestablement été d'une grande importance pour toutes et tous.

CONFÉRENCE MONDIALE SUR L'AGRICULTURE FAMILIALE

Une délégation de la Fondation Jules et Paul-Émile Léger assistera à la VI Conférence mondiale sur l'agriculture familiale qui se tiendra du 25 au 28 mars prochain à Bilbao en Espagne.

Rappelons que l'Assemblée générale des Nations Unies a adopté le 20 novembre 2017 la Décennie pour l'agriculture familiale 2019-2028, avec pour

objectif l'amélioration de la situation des agriculteurs et agricultrices sur les cinq continents.

Par cette participation, nous cherchons à faire reconnaître l'expertise de nos partenaires dans ce domaine, développée entre autres dans le projet IMSA, et à s'inscrire dans cette démarche globale de valorisation de l'agriculture familiale.

INNOVATION ET MOBILISATION POUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

BOLIVIE - PÉROU - BURKINA FASO
2015 - 2020

UN PROJET RÉALISÉ EN PARTENARIAT AVEC



Union des groupements pour la commercialisation des produits agricoles de la Boucle du Mouhoun (UGCPA/BM)
Dédougou, province du Mouhoun, Burkina Faso

Association pour la formation, le développement et la ruralité (AFDR)
Tangaye, province du Yatenga, Burkina Faso

Action pour la promotion des initiatives locales (APIL)
Ouagadougou, province du Kadiogo, Burkina Faso

Asociación Boliviana para el Desarrollo Rural (Pro-Rural)
Fundación Centro de Cultura Popular (FCCP)
La Paz, département de La Paz, Bolivie

Centro de Apoyo e Investigación para el Desarrollo Campesino (CINDES)
Puno, région de Puno, Pérou

Canada

Programme réalisé avec l'appui financier
du gouvernement du Canada agissant par
l'entremise d'Affaires mondiales Canada.

Une initiative de la

FONDATION
JULES ET PAUL-ÉMILE LÉGER

130, avenue de l'Épée, Montréal (Québec) H2V 3T2
T. 514 495-2409 | 1 877 288-7383

leger.org

