Des nouvelles du Prolinnova en avril 2020 (à l'ère du Covid-19)

par Ann Waters-Bayer & Chesha Wettasinha, International Support Team, avril 2020

En cette période de confinement quasi mondial en raison du Covid-19, la plupart des organisations partenaires du Prolinnova qui encouragent l'innovation, la recherche et le développement menés par les agriculteurs n'ont pas pu se déplacer pour rencontrer leurs partenaires en personne, mais les agriculteurs continuent leur travail – y compris leur innovation face aux nouveaux défis posés par le virus et le confinement – pour produire les aliments qui nourrissent le monde : en particulier dans les systèmes alimentaires locaux qui les entourent. Les organisations d'appui s'efforcent de travailler à domicile, au mieux de leurs capacités, en fonction également de leur connectivité à l'internet. Elles utilisent cette période de confinement pour la réflexion, la planification, la documentation, le rapportage et la préparation d'une politique d'influence continue, par exemple par le biais de notes et de documents politiques et d'événements. Dans nos bureaux à domicile en Allemagne et aux Pays-Bas, respectivement, nous avons également le temps de rédiger un rapport sur les récents développements du réseau Prolinnova, qui ont tous été discutés lors d'une récente réunion virtuelle du Groupe de Supervision Prolinnova (POG).

Régionalisation du réseau Prolinnova

Dans son plan stratégique 2016–20, le réseau a envisagé la formation de plateformes régionales et sous-régionales, à partir de plateformes pays (PPs) multipartites, afin d'améliorer l'apprentissage entre les pays et les (sous-)régions et de renforcer le plaidoyer pour l'intégration de l'approche de promotion de l'innovation locale et de la recherche participative, menée par les agriculteurs. Ce processus de régionalisation a débuté en Afrique, grâce à un financement de Misereor, qui permet aux coordinateurs sous-régionaux (CSRs) d'Afrique occidentale et centrale (AOC) et d'Afrique orientale et australe (AOA), ainsi qu'aux taskforces de ces deux sous-régions, composés de personnes nommées par chacun des PPs des sous-régions respectives, de piloter le processus.

Le **nouveau CSR en AOC** à partir du 1er avril 2020 est Abdel-Karim Ali Mahamane. Il succède à Georges Djohy, qui était CSR depuis mai 2017 et qui a pris un nouveau poste dans la recherche. Originaire du Niger, Abdel vit depuis 2003 au Sénégal, où il a obtenu un Master en agronomie et un Master of Business Administration spécialisé dans la gestion de projets. Il a précédemment travaillé sur diverses thématiques de développement, telles que les biocarburants, le changement climatique, la gestion des déchets, la sécurité alimentaire et la gouvernance environnementale dans le cadre de projets multipartites, notamment avec des organisations de la société civile (OSCs). En raison de la situation avec Covid-19, il ne peut pour le moment pas visiter les PPs en AOC, mais il organise des réunions virtuelles avec eux et la taskforce AOC.

Un **appel à candidatures pour un nouveau CSR au sein de l'AOA** a été lancé pour remplacer Brigid Letty (Afrique du Sud), qui se retirera à la mi-2020. Brigid avait repris le rôle à titre intérimaire après la démission d'Amanuel Assefa au début de 2019 (Amanuel est décédé plus tard dans la même année). La date limite de dépôt des candidatures est fixée au 30 avril 2020. Les entretiens avec les candidats présélectionnés auront lieu début mai afin que le nouveau CRS puisse prendre fonction le 1er juin, ce qui laissera un mois à Brigid pour effectuer la passation. Veuillez partager l'appel avec les candidats appropriés.

Point focal du Nord et EIA : Les structures régionalisées du réseau ont repris de nombreuses tâches de l'ancien secrétariat international, notamment en termes de gestion des projets et des financements. Une coordination mondiale est assurée par l'équipe internationale d'appui (EIA) qui fonctionne en mode virtuel. Le POG a demandé à l'Agrecol Association pour l'AgriCulture et l'Écologie de servir de Point Focal dans le Nord (PFN) pour le réseau Prolinnova, afin de communiquer avec les donateurs potentiels et les autres personnes intéressées dans les pays du Nord. L'année dernière, le conseil d'administration et les membres

de l'Agrecol ont convenu qu'Agrecol assumerait ce rôle. Nous (Ann en Allemagne et Chesha aux Pays-Bas) nous occupons de la communication pour le PFN et travaillons avec les autres membres de l'EIA: Annie Secretario (Institut international de reconstruction rurale / IIRR, Philippines), Brigid Letty (Institut des ressources naturelles / NRI, Afrique du Sud) et Abdel Mahamane (AgriBioServices, Sénégal).

Atelier des partenaires régionaux africains 2020 : Un atelier international des partenaires du Prolinnova (IPW) a lieu tous les deux ans, et des ateliers régionaux sont organisés entre-temps. L'atelier régional africain des partenaires était prévu pour octobre 2020 à Yaoundé, au Cameroun, juste après la réunion annuelle du projet SULCI-FaNS (voir ci-dessous) et une Foire camerounaise de l'innovation paysanne (FIP). Jean-Bosco Etoa, coordinateur de Prolinnova–Cameroun, et son équipe ont élaboré une note conceptuelle (NC) et un budget pour le FIP, et recherchent des financements au niveau national et international. Leurs préparatifs pour la FIP ont été ralentis en raison de la crise du Covid-19. Le POG a recommandé à l'équipe au Cameroun de reporter la FIP, l'atelier régional et la réunion SULCI-FaNS à la fin de 2020 ou au début de 2021.

Plateforme régionale pour l'Asie : Les PPs d'Asie ont prévu de tenir une FIP régionale aux Philippines, mais le défi était de trouver des fonds, d'autant plus que le financement du développement est en train d'être réorienté pour les interventions de Covid-19. Emily Monville de l'IIRR coordonne cette plateforme.

Plateforme régionale des Andes : Les deux PPs des Andes (en Bolivie et au Pérou) n'ont actuellement aucun projet d'activités communes. Cependant, certaines OSCs d'Amérique centrale (Guatemala, Honduras et Nicaragua) ont exprimé leur intérêt à s'associer au Prolinnova. Elles seront informées et encouragées dans les semaines à venir.

Nouvelles plateformes pays (PPs)

En avril 2020, le POG a reconnu un total de 21 PPs dans la Communauté de pratique du Prolinnova. Trois nouveaux PPs ont été accueillis au cours des six derniers mois.

Prolinnova–United Kingdom/Royaume-Uni (UK) est le premier PP dans les pays du Nord : le Réseau d'innovation dirigé par les agriculteurs (Farmer-Led Innovation Network, FLIN), comprenant plus de 20 organisations en Angleterre, en Écosse et au Pays de Galles, a été accepté par le POG en avril. Ce nouveau PP est coordonné par Lisa Williams van Dijk (membre du POG), qui travaille avec l'Université Royale d'Agriculture, Cirencester, et l'Université d'Exeter au Royaume-Uni. FLIN espère à terme mettre en place une plateforme européenne de personnes/organisations engagées dans la recherche et l'innovation conduites par les agriculteurs. Il existe déjà des signes d'intérêt au Royaume-Uni et plus largement en Europe pour la promotion de cette approche. L'agence de recherche du gouvernement britannique, Innovate UK, recherche l'engagement des "utilisateurs finaux" dans les propositions. L'Union européenne (UE) soutient les plateformes d'innovation agricole pour des projets d'innovation interactifs menés par les agriculteurs. De nombreux groupes opérationnels financés par l'UE et menés par des agriculteurs et des petits entrepreneurs fonctionnent avec ce concept, mais peu de scientifiques savent comment interagir avec eux. Lisa travaille également avec le projet LIAISON, financé par l'UE, qui développe des cours pour renforcer les capacités des scientifiques officiels à soutenir la recherche et l'innovation menée par les agriculteurs, et cherche à créer un environnement politique favorable à cette approche. Le POG a accueilli Prolinnova–UK et considère qu'il s'agit là d'une évolution intéressante qui profitera au réseau international en créant des possibilités d'apprentissage et de collaboration Nord–Sud.

De **nouveaux PPs au Zimbabwe et en Inde du Sud** ont été accueillis dans le réseau international en novembre 2019 et février 2020, respectivement. Dans les deux cas, les partenaires impliqués ont plusieurs années, voire des décennies, d'expérience dans la promotion de l'innovation locale par les agriculteurs en matière d'agriculture écologique et de gestion des ressources naturelles. Par exemple, les organisations du PP du Zimbabwe, coordonnées par PELUM–Zimbabwe (PELUM signifie "Participatory Ecological Land Use Management"/gestion écologique et participative des terres), décernent le prix Phiri aux innovateurs agricoles et alimentaires depuis 2014. Le réseau en Inde du Sud, coordonné par la Peermade Development Society, travaille avec le soutien du Fonds d'innovation du Ministère indien des sciences et des

technologies. Ces nouveaux PPs renforceront respectivement la plateforme sous-régionale de l'AOA et la plateforme régionale en Asie. Ils ont déjà été présentés au réseau via le Googlegroup et le site web – voir les articles New Prolinnova Country Platform in Zimbabwe! et Welcome to Prolinnova–South India!

Des projets financés de l'extérieur sous l'égide du Prolinnova

De nombreux PPs fonctionnent avec leurs propres fonds provenant de partenaires du PP, mais il existe également plusieurs projets financés par des fonds externes, comme suit :

SULCI-FaNS (Renforcer les capacités locales d'innovation pour la sécurité alimentaire et nutritionnelle)
Ce projet de trois ans (oct 2019–sept 2022) s'inscrit dans le prolongement du projet Proli-FaNS (Promotion de l'innovation locale pour la sécurité alimentaire et nutritionnelle), qui s'est déroulé d'août 2016 à septembre 2019 grâce à un financement de Misereor, par le biais d'une subvention de l'initiative "Un monde sans faim" (SEWOH) du ministère fédéral allemand de la coopération économique et du développement (BMZ). Il a fonctionné dans plusieurs sites d'apprentissage par l'action au Burkina Faso, au Cameroun, en Éthiopie, au Ghana et au Kenya, et a reçu une évaluation externe favorable. Les activités et les réalisations de Proli-FaNS peuvent être consultées dans les rapports sur la page web de SULCI-FaNS. Il s'agit notamment du rapport "*Collaboration between farmer innovators and formal scientists in Participatory Innovation Development*" (39 pp) et d'une note politique basée sur ce rapport, qui paraîtra prochainement.

L'atelier de lancement du projet SULCI-FaNS, qui implique des partenaires au Burkina Faso, au Cameroun, au Ghana et au Kenya, s'est tenu au Centre Mampuya (Sénégal) en décembre 2019. Le projet vise à : a) développer les capacités des communautés rurales à innover afin d'améliorer la sécurité alimentaire et nutritionnelle et la diversité nutritionnelle ; b) faire en sorte que les femmes soient plus largement reconnues comme des innovatrices et soutenues dans le développement de leurs innovations ; et c) renforcer les plateformes sous-régionales du Prolinnova en Afrique pour améliorer l'apprentissage et le dialogue politique Sud–Sud afin d'institutionnaliser l'approche de développement participatif de l'innovation (DPI). La formation sur le DPI et le genre a été réalisée dans deux ateliers (anglais et français) et dans quelques sites d'apprentissage par l'action, mais les activités sur le terrain sont maintenant suspendues en raison de Covid-19. L'ACDEP (Association of Church-based Development NGOs/ association des ONGs de développement confessionnelles), l'organisation qui accueille Prolinnova–Ghana, a coordonné le projet Proli-FaNS précédent et coordonne maintenant SULCI-FaNS.

GALID (Analyse de genre et développement de l'innovation locale)
Fin 2019, deux formateurs du KIT se sont rendus au Kenya pour assurer le suivi de la formation GALID financée par la FAO et organisée fin 2018 pour présenter les directives à un groupe de praticiens de la recherche et du développement agricoles, participant au projet SULCI-FaNS. Chaque participant avait préparé une mission post-formation à la fin de l'atelier de formation. Les formateurs leur ont rendu visite pour connaître leurs expériences et leurs défis en matière d'intégration du genre dans leur travail de DPI et pour savoir si et comment les lignes directrices les avaient aidés. Sur la base de ce feedback, les formateurs ont révisé les lignes directrices et ont soumis le document à la FAO pour commentaires. Le Covid-19 a immobilisé le personnel de la FAO et a créé du temps pour que les directives soient lues et approuvées. La publication "*Bringing women innovators to the fore: guidelines for gender-responsive farmer-led innovation and research*" (22 pp) sera bientôt disponible sur le site web du Prolinnova et est déjà utilisée dans des sessions de formation, par exemple pour SULCI-FaNS.

FaReNe (Réseaux de recherche menés par les agriculteurs)
En juin 2019, le projet FaReNe a entamé une deuxième phase de trois ans, avec le soutien de la Fondation McKnight, pour des activités au Burkina Faso et au Mali. L'objectif général est de renforcer les réseaux de recherche menés par les agriculteurs afin de faciliter le développement et l'évaluation des options d'intensification agroécologique. Au cours des derniers mois, les agriculteurs du Burkina Faso ont expérimenté la culture intercalaire du sorgho et du niébé, l'utilisation des micro-organismes efficaces et du compost pour fertiliser le sol, ainsi que, l'augmentation de la production de fourrage à partir du sorgho et

du niébé. Au Mali, les agriculteurs ont expérimenté des options de culture intercalaire de niébé avec du sorgho ou du sésame. Les fonds d'appui à l'innovation locale sont également utilisés pour soutenir les initiatives des coopératives et des agriculteurs individuels, hommes et femmes. Ce projet est coordonné par World Neighbors au Burkina Faso et par ADAF-Gallè au Mali.

Innovation en médecine ethnovétérinaire (MEV)
Le projet de trois ans financé par Misereor "Promouvoir la médecine ethnovétérinaire pour des pratiques d'élevage durables dans le nord du Ghana" (oct 2019–sept 2022) est coordonné par l'ACDEP, en collaboration avec les praticiens de la MEV, l'Institut Ghanéen de Recherche Animale et l'Institut Tropical et de Santé Publique (TSP) suisse. Les agriculteurs de trois régions du nord du Ghana ont identifié les maladies courantes du bétail, les traitements locaux et les praticiens et innovateurs en matière de MEV. Les traitements sont en cours de documentation et de validation. En raison de Covid-19, la mise en œuvre du projet sur le terrain a ralenti, mais il y a de plus en plus de discussions pour que les politiques s'y intéressent et pour soutenir les médicaments traditionnels pour traiter le Covid-19.

Promouvoir l'innovation locale dans la gestion de l'eau en agriculture familiale au Sahel/Proli-GEAFaSa)
Ce projet de trois ans financé par Misereor (jan 2020–déc 2022) est en cours au Burkina Faso et au Sénégal, sous la coordination de l'ONG sénégalaise AgriBioServices. Il vise à améliorer la gestion de l'eau dans les zones sèches du Sahel, en s'appuyant sur l'innovation locale. Un atelier de lancement a eu lieu en décembre 2019 au Centre Mampuya. Une formation sur le DPI et le genre a été organisée fin février 2020 pour les partenaires, y compris les agriculteurs, impliqués dans les deux projets Proli-GEAFaSa et SULCI-FaNS. Le travail sur le terrain venait de commencer lorsque les déplacements ont été restreints en raison du Covid-19.

Formation sur mesure Plus (TMT+) au Bénin
Ce projet de deux ans financé par Nuffic (Organisation néerlandaise pour l'internationalisation de l'enseignement supérieur) est conçu pour renforcer les capacités des enseignants de l'université de Parakou et de deux écoles d'agriculture du nord du Bénin, afin de soutenir l'entrepreneuriat social basé sur l'innovation locale pour la sécurité alimentaire et nutritionnelle. Fin mars 2020, la formation et l'encadrement de 18 enseignants en DPI étaient prévus, suivis d'une visite sur le terrain d'un site d'apprentissage par l'action de SULCI-FaNS au nord du Ghana, mais elles ont été reportées en raison de Covid-19. Il est prévu de mettre en place un PP au Bénin pour poursuivre le travail, une fois ce projet terminé en 2022. Un membre de Prolinnova–Sénégal – Djibril Thiam – sera co-formateur avec Chesha dans ce projet.

Formation sur mesure (TMT) au Mozambique
Cette formation d'un an financée par Nuffic est destinée à accroître les capacités des partenaires de Prolinnova–Mozambique dans l'approche DPI. Le projet comprend un atelier de formation suivi d'une période d'apprentissage de neuf mois par la mise en œuvre de projets pilotes DPI, avec l'accompagnement des formateurs. Le programme se terminera par un atelier de réflexion. La formation de démarrage par Brigid et Chesha était prévue pour début avril 2020 mais a été reportée en raison de Covid-19.

Projets et événements en préparation

Les partenaires du Prolinnova, avec le soutien de l'EIA, y compris les CSRs en Afrique, ont élaboré plusieurs NCs et propositions qui ont été soumises à divers donateurs :

Formation DPI soutenue par Nuffic au Soudan et au Soudan du Sud
Une proposition de projet sur deux ans visant à promouvoir l'innovation des femmes et des jeunes pour la sécurité alimentaire et nutritionnelle et la résilience des communautés a été soumise à Nuffic le 2 avril 2020. Chesha collabore avec Fetien Abay (partenaire de longue date du Prolinnova et maintenant vice-président de la recherche à l'université de Mekelle en Éthiopie) pour renforcer les capacités des établissements d'enseignement au Soudan et au Soudan du Sud afin de promouvoir l'innovation des agriculteurs. Ils travailleront par l'intermédiaire de Prolinnova–Soudan et espèrent également contribuer à la mise en place d'un PP au Soudan du Sud.

Innovation locale pour améliorer la nutrition des enfants au Bénin et au Kenya
Georges Djohy, ancien CSR pour l'AOC, a lancé cette proposition, au nom du Prolinnova, avec l'Institut allemand d'agriculture tropicale et subtropicale (DITSL) et plusieurs partenaires au Bénin et au Kenya. La pré-proposition d'un projet de trois ans "NaviNut : Renforcer l'agence des femmes dans la navigation des environnements alimentaires changeants pour améliorer la nutrition des enfants dans les zones arides africaines" a été soumise au Ministère fédéral allemand de l'alimentation et de l'agriculture (BML), qui a invité DITSL (le partenaire principal) à préparer une proposition complète.

BioSol4Rural au Ghana, au Kenya, en Tanzanie, en Afrique du Sud, au Sénégal et en Ouganda
Brigid Letty, CSR pour l'AOA, a impliqué plusieurs partenaires du Prolinnova dans le développement d'une NC pour un projet de cinq ans "Améliorer les moyens de subsistance des populations rurales par des technologies basées sur la biologie et des chaînes de valeur circulaires en Afrique" (BioSol4Rural) avec l'Université de Hohenheim, en Allemagne, comme partenaire principal, qui a soumis la NC au programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'UE en janvier 2020.

Renforcer la résilience climatique des petits exploitants agricoles grâce au DPI
En novembre 2019, les partenaires du Prolinnova au Cambodge, au Népal et aux Philippines ont soumis au Réseau Asie-Pacifique pour la recherche sur le changement climatique, une NC pour un projet d'un an sur "Le renforcement de la résilience climatique des petits exploitants agricoles par le développement d'innovations multipartites".

Initiatives des PPs en matière de mobilisation de fonds

- ***Prolinnova–Kenya*** a soumis des NCs pour deux projets : i) "Promotion de l'innovation locale pour renforcer la résilience et l'adaptabilité des communautés aux effets du changement climatique dans les quartiers informels de la ville de Kisumu" à Cities Alliance ; et ii) "Repas de chèvre Lofoda pour la sécurité alimentaire" à l'Initiative Mohammed Bin Rasheed pour la Prospérité Mondiale. Lofoda a été développé par l'agriculteur innovateur Joe Ouko (membre du POG).
- ***Prolinnova–Ouganda*** s'est associé à l'Université technique de Munich et à plusieurs autres organisations pour soumettre une NC à Horizon 2020 pour un projet sur les "Bio-solutions et modèles commerciaux basés sur les connaissances écologiques et indigènes traditionnelles pour diversifier les revenus des communautés rurales d'Afrique de l'Est".

Plusieurs autres tentatives au niveau national ou régional de rédaction de NCs et de propositions visant à solliciter un financement externe pour les activités du Prolinnova n'ont pas abouti, mais elles témoignent des initiatives des partenaires du Prolinnova en matière de recherche de fonds.

Collaboration Agrecol–Prolinnova dans le cadre de l'atelier pré-Tropentag
La conférence annuelle du Tropentag européen sur la recherche en agriculture tropicale et subtropicale, la gestion des ressources naturelles et le développement rural est prévue pour septembre 2020 à Prague (République Tchèque) sur le thème "L'agriculture agroécologique peut-elle nourrir le monde ? Le point de vue des agriculteurs et des universitaires". Les organisateurs prévoient une séance plénière d'ouverture à laquelle participeront plusieurs agriculteurs. Prolinnova a proposé deux agricultrices pour ce panel.
L'Association Agrecol et Prolinnova proposent également un atelier de pré-conférence sur les "Moyens éprouvés de mettre en pratique le comportement et les connaissances agroécologiques : innovation, expérimentation et partage dirigés par les agriculteurs sous les tropiques", auquel participeront également les agriculteurs invités à l'ouverture du Tropentag. L'atelier présentera des exemples d'Afrique, d'Asie et d'Amérique latine montrant comment les petits exploitants agricoles ont pris l'initiative d'expérimenter, d'innover et de partager les améliorations en matière d'agroécologie. Il examinera également le rôle des acteurs externes, par exemple dans les institutions de recherche, de conseil et d'enseignement, dans le soutien des initiatives des agriculteurs. Agrecol et Prolinnova co-organisent cet atelier avec l'ONG américaine A Growing Culture (AGC); l'AFSA (Association pour la souveraineté alimentaire en Afrique) et peut-être aussi Misereor.

Développer le plan stratégique du Prolinnova pour 2021–25

Une équipe de partenaires du Prolinnova de toutes les (sous-)régions – coordonnée par Joshua Zake de Prolinnova–Ouganda – a élaboré un projet de plan stratégique pour la période 2021–25, pour donner suite au plan stratégique actuel (2016–20). Le POG a fait des commentaires sur le projet, qui seront maintenant partagés avec les PPs pour leurs commentaires. Il est prévu que le réseau approuve le document lors de la prochaine réunion physique (si possible) au Cameroun à la fin de 2020.

Deux nouveaux Amis du Prolinnova

Ce groupe de personnes soutient le réseau dans l'amélioration des partenariats multipartites, le développement de stratégies, la mobilisation de fonds et les relations publiques. Le POG a maintenant approuvé et accueilli deux nouveaux membres – Elske van der Fliert (Université du Queensland, Australie) et Juergen Anthofer (BEAF/GIZ – Service consultatif allemand pour la recherche agricole pour le développement / Agence allemande pour la coopération internationale) – qui ont tous deux servi au sein du POG jusqu'à la mi-2019.