



Projet Intégré de Croissance Agricole dans la Région des Grands Lacs

ECHOS DU PICAGL

Edition : Octobre 2020

Bulletin d'information mensuelle des activités du Projet Intégré de Croissance Agricole dans la Région des Grands Lacs

Grace au financement du PICAGL

LES INSPECTIONS PROVINCIALES DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL DE TANGANYIKA DOTEES DES NOUVEAUX CADRES DE TRAVAIL



Coupure du ruban symbolique par Son Exc. Zoe KABILA en présence du Ministre LWAMBA et la CP Brigitte KAPINGA

La date du samedi 10 octobre 2020 restera à jamais gravée en lettre d'or dans l'histoire de la ville de Kalemie. C'est à cette que Le Gouverneur de la Province du Tanganyika, Son Excellence Zoé KABILA MWANZAMBALA a inauguré le nouvel immeuble devant abriter les Inspections Provinciales de l'Agriculture, de la Pêche et Elevage, et du Développement Rural de la Province du Tanganyika. Cette bâtisse a été construite par le Projet Intégré de Croissance Agricole dans les Grands Lacs, PICAGL en sigle, dans le cadre de l'appui du projet au renforcement des capacités institutionnelles des services des Ministères de l'Agriculture, de la Pêche et de l'Elevage ainsi que celui du Développement Rural.

Cette nouvelle bâtisse moderne est une réponse à la forte demande des agents de ces trois administrations Provinciales qui pourront désormais profiter d'un cadre de travail agréable, confortable, et propice à la réflexion, offrant toute les conditions requises pour l'optimisation du travail mais également pour faciliter le suivi des activités du projet au profit des ménages agricoles de la province.

Plusieurs notabilités de la province ont rehaussées de leur présence à cette cérémonie. L'on peut citer dans la foulée, l'Honorable président de l'Assemblée provinciale du Tanganyika, les députés provinciaux, le vice-gouverneur et membres du gouvernement provincial, le maire de la ville de Kalemie, les représentants de l'armée et de la police, les responsables des entreprises et autres services étatiques, les partenaires d'exécution du PICAGL ainsi qu'une bonne frange de la population de la ville de Kalemie.

Dans son mot de circonstance, Madame Brigitte KAPINGA SAUDA, Coordinatrice Provinciale du PICAGL/Tanganyika, a d'entrée de jeu, exprimé sa gratitude envers les autorités tant nationales que provinciales pour leurs soutiens et accompagnement dans le processus de matérialisation de ce projet. Brigitte KAPINGA a profité de cette tribune pour brosser de la manière la plus éclairée les différentes réalisations du projet en faveur des populations bénéficiaires.



Madame Brigitte KAPINGA expliquant les avancées du PICAGL aux hôtes de marques

Un record de résultat qui témoigne de la volonté et de l'efficacité de l'équipe projet avec la collaboration des partenaires de mise en œuvre qui en dépit des contraintes d'ordres divers, continuent de donner les meilleures d'eux même pour redonner du sourire aux ménages bénéficiaires directes et indirectes du PICAGL en Province du Tanganyika.

Pour sa part, Son Excellence Prof Jules LWAMBA BALIMWACHA, Ministre Provincial de l'Agriculture, de la Pêche et Elevage, et du Développement Rural et Environnement, s'est dit satisfait de l'aboutissement des travaux de construction de ce bâtiment et a remercié l'autorité provinciale pour son implication personnelle.

Pour le patron du secteur Agricole de Tanganyika a invité les agents et cadres de ces trois inspections à prendre soin de ce bijou offert à la province du Tanganyika par le projet PICAGL.



« Le PICAGL vient ainsi de vous doter des cadres de travail digne de ce nom, prenez en soin et travaillez à l'avantage pour le développement du secteur agricole dans notre chère Province du Tanganyika » a martelé Jules LWAMBA.

Est intervenue ensuite la coupure du ruban symbolique par Son Excellence Zoé KABILA M. marquant ainsi l'inauguration du bâtiment et remise de l'ouvrage aux bénéficiaires utilisateurs, avant de poursuivre avec la visite des locaux en compagnie du Président de l'Assemblée Provinciale ainsi que tous les officiels présents à cette manifestation. L'on pouvait lire au passage, l'admiration et l'appréciation à sa juste valeur, de la qualité du travail architectural accompli, dans le strict respect des standards internationaux.

Faisant d'une pierre deux coups, PICAGL a saisi cette occasion pour organisée une exposition des produits de ses différents partenaires d'exécution (IITA, RIKOLTO, VSF-B, FAO, UNOPS, INERA...)

Tous les invités ont visités les différents stands où l'on pouvait voir différentes variétés de riz et de manioc introduites par le PICAGL au Tanganyika, les veaux nés des inséminations artificielles, les fourrages, les semences de maïs et haricots bio fortifiés, les produits transformés à base de la farine de manioc, etc. ceci aura permis aux et aux autres de palper du doigt les réalisations du PICAGL en province du Tanganyika.



Son Excellence Zoé KABILA en visite dans la cours extérieure du Bâtiment

Pour la petite histoire, la pose de la première pierre pour la construction de ce bâtiment a eu lieu le 17 septembre 2019 par le Ministre provincial de l'Agriculture, Pêche, Elevage, Développement rural et Environnement, Jules LWAMBA BALIMWACHA.

Les travaux de construction ont été exécutés par l'entreprise de construction SAGEC-KAT pour une durée de 12 mois. Cet ouvrage de 2 niveaux (R+2) compte au total 32 bureaux bien équipés, des sanitaires et 3 grandes salles de réunions bien aménagées et une salle d'attente, le tout pour un coût global de 651 000 \$ US.



Visite des stands par le Gouverneur Zoé KABILA très intéressé par les différents produits exposés



Photo de famille de l'équipe PICAGL autour de Son Excellence Zoé KABILA, Le Min Jules LWAMBA et Mme Brigitte KAPINGA

ECHOS DU PICAGL

Toute l'information sur la mise en œuvre du projet, compte rendu, reportages, interviews, portraits, brefs et autres articles sur les activités des partenaires ainsi que des Coordinations Provinciales aussi bien dans la Province du TANGANYIKA que dans le SUD KIVU, zone d'intervention du Projet.

ALIRE ET PARTAGER



LES VÉTÉRINAIRES LOCAUX FORMÉS EN INSEMINATION ARTIFICIELLE BOVINE DANS L'AIR DU PROJET

Ils étaient treize au total dont trois femmes, les vétérinaires privés de proximité du Sud Kivu et Tanganyika qui ont bénéficié de cette formation organisée par VSF – Belgique dans le cadre du Projet Intégré de Croissance Agricole dans les Grands Lacs.

L'objectif poursuivi est de mettre en place une équipe mobile d'inséminateurs locaux dans le but d'accroître la production laitière dans l'air du projet.

Ce paquet des connaissances transmises aux treize inséminateurs constitue la base opérationnelle pour l'amélioration du potentiel génétique des animaux et de la production laitière. Il s'agit donc de la réponse indiquée qu'apporte PICAGL, au besoin d'augmentation accrue de la production de lait dans la zone du projet.

A la fin de cette formation les treize inséminateurs locaux se sont déclarés suffisamment outillés dans la gestion de la généalogie des géniteurs et désormais capables de maîtriser le cycle oestral de vaches par un traitement hormonal, de détecter le cycle oestral



Photo de famille des vétérinaires privés de proximité en formation sur l'insémination artificielle

Tout a commencé par un rappel de quelques notions théoriques avant de poursuivre la formation purement pratique sur différents sites de pratique vétérinaire en Province du Sud Kivu.

De la ville de Bukavu à l'abattoir de la Ruzizi en territoire de Walungu en passant par quelques fermes et abattoirs de Katana et Kavumu en territoire de Kabare, les heureux bénéficiaires de cette formation ont appris et mis en pratique toutes les techniques de l'insémination artificielle bovine.

Pendant quatorze jours, soit du 08 au 21 octobre 2020, la formation a porté sur les matières théoriques dont notamment les notions relatives à la nature de semences et la conservation (vitalité et anomalie), l'anatomie de l'appareil reproducteur femelle, l'anatomie topographique de l'appareil reproducteur femelle, la physiologie et physiopathologie de la reproduction et la gynéco-obstétrique vétérinaire.

Dans la partie pratique la formation a tablé sur la synchronisation des chaleurs de femelles, la mise en place de semence et la gestion de la traçabilité du pedigree.

naturel de vaches et de réaliser les inséminations artificielles avec aisance et maîtrise.

Signalons que cette formation est une étape préluce au programme d'insémination de 600 vaches prévu en ce mois de novembre 2020 par l'IITA et VSF-B dans le cadre de la composante Intégration Régionale du PICAGL, dans les deux provinces couvertes par le projet à savoir le Sud-Kivu et le Tanganyika.



Séance pratique d'insémination bovine à Katana



Amélioration de la culture du manioc

LES AGRIS MULTIPLICATEURS A L'ECOLE DU SAVOIR A BUKAVU

Accroître la production des boutures améliorées de manioc à haut rendement et contribuer à l'amélioration des conditions de vie des paysans, c'est l'objectif de la formation organisée à Bukavu par l'institut international d'agriculture tropical, IITA dans le cadre du Projet Intégré de Croissance Agricole dans les Grands Lacs, PICAGL



Vue des agris multiplicateurs en formation à Kalambo

Environ 45 personnes ont pris part à ces assises de quatre jours, parmi elles, les agris multiplicateurs de manioc et représentant des associations paysannes, ainsi que les agronomes des territoires de Kabare et Kalehe. Autre présence remarquable à cette formation, celle des techniciens de l'IITA dans la chaîne de valeur manioc et les représentants du service national des semences, SENASEM. La formation a gravité autour de la multiplication des boutures de manioc, la gestion des maladies et ravageurs, le système semencier et le processus de certification et d'andragogie ainsi que le mode de prévention de ces maladies.

Page 4

Ces différentes thématiques ont été dispensées par les techniciens en la matière dont le professeur Espoir Bisimwa Basengere. Celui-ci a insisté sur la multiplication des boutures saines tout en invitant les agris multiplicateurs au strict respect des normes de production et de contrôle des variétés de manioc, pour une bonne production. Cette formation faut-il le dire, constitue pour les

participants un acquis à capitaliser afin d'améliorer les méthodes jusque-là utilisées dans la culture du manioc et qui parfois entraînaient des pertes à la récolte.

Outre la maîtrise des notions de base de la production de semences du manioc, cette formation aura été également l'occasion pour les agris multiplicateurs d'aiguiser leurs connaissances sur les opérations post-récolte (récolte, stockage et conservation) ainsi que le circuit d'approvisionnement et de commercialisation des semences de qualité (filière semencière), a fait savoir Madame Julie LUNZIHIRHWA, chargée de capacitation à l'IITA.

Coté bénéficiaires, l'on pouvait noter l'intérêt particulier des uns et des autres dans la participation aux échanges et discussions pendant les travaux.

Pour Divine Kashamirhe, agricultrice de Bunyakiri en territoire de Kalehe et membre de l'association ADIAD, les techniques de prévention (éliminer la bouture malade, éviter les ravageurs, choix des bonnes variétés, l'utilisation des engrais organiques et minérales) et le respect des normes culturales (préparation du sol, respect des écartements et du calendrier cultural) apprises au cours de cette rencontre sont très capitales pour améliorer la culture du manioc dans leurs milieux respectifs.

Avis partagé par Narval Vuninga, agriculteur de Kabare et membre de ASO-BIC, action sociale pour le bien être communautaire qui estime que ces matières une fois bien transmises aux ménages, comme prévu dans le projet PICAGL, la production du manioc va s'accroître dans différents territoires du Sud-Kivu et va contribuer sensiblement à la réduction de la faim et la pauvreté.

Signalons que cette formation de 4 jours, soit du 20 au 23 octobre 2020 a été sanctionnée par une descente sur le terrain à l'institut national d'études et de recherche agronomique, INERA en vue d'identifier les maladies de manioc, de faire la démonstration des bonnes pratiques et de visiter les parcelles de multiplication des variétés de manioc améliorées.



Agriculture durable

PICAGL INTRODUIT QUATRE NOUVELLES VARIETES DE RIZ

Environ 40 personnes ont participé à la journée de la dégustation des nouvelles variétés du Riz organisée par l'institut international tropical d'agriculture IITA, dans le cadre du projet intégré de croissance agricole dans les grands lacs, PICAGL. L'activité a eu lieu le mardi 20 octobre 2020 dans la salle paroissiale de Kavumu en territoire de Kabare.



Photo de famille des participants à la journée de dégustation

Au centre de cette activité, les riziculteurs du territoire de Kabare, les chercheurs de l'INERA, UCB, SENASEM, les autorités locales, la société civile, les membres des coopératives agricoles et le représentant de RIKOLTO, pour tester ces nouvelles variétés de riz sur le plan saveur, goût et qualité.

Ceci dans l'objectif d'apprécier sur le plan scientifique les différentes variétés du Riz, issues de la recherche menée par l'IITA dans le cadre du PICAGL et favorable dans les milieux à haute altitude tels que Kavumu en territoire de Kabare et Nyangezi en territoire de Walungu.



Séance d'évaluation des différentes variétés dégustées

Selon l'Ir CHIHIRE KANA, chercheur spécialisé en riziculture à l'IITA/PICAGL, plus de 60 variétés ont été mis à l'essai par les riziculteurs et seules huit ont été retenues pour la première sélection ensuite quatre qui ont fait objet de la dégustation à savoir VO 46, kafaci 94, kafaci 86 & kafaci 65.

Page 5

Prenant part à cette activité, M. BYAKOMBE MAZAMBI Jonathan, coordonnateur du service national des semences, SENASEM, cette étape est très importante pour le territoire de Kabare qui compte beaucoup plus sur le manioc pour nourrir sa population. Pour cet expert semencier de la Province du Sud Kivu, il est important de valoriser les marrées de ces deux territoires en y introduisant la culture du riz.

« *Kabare et Walungu ont plusieurs marrés inexploités, aussi il y a la mosaïque et la striure brune qui ravagent les cultures raison de plus pour ne pas compter seulement sur le manioc ou la banane. Il faut donc valoriser les marrés pour augmenter la production* » a-t-il indiqué.

Jonathan BYAKOMBE a en outre ému le vœu de voir les ménages de ces coins de la Province démarrer la production du riz le plus vite possible. D'où son appel à l'implication urgente de l'IITA pour se faire.

« *Nous demandons à l'IITA de s'y mettre dans le plus bref délai pour mettre à la disposition des agrimultipliateurs la semence de base pour que les ménages produisent en quantité industrielle le Riz.* »

Pour sa part l'inspecteur agricole en terri-

toire de Kabare, Cubaka MUDERHWA rassure quant à l'accompagnement de son service à ces producteurs pour un meilleur rendement agricole en vue de réduire la faim dans cette partie de la province du Sud-Kivu.

''Nous voulons avoir un niveau élevé de la culture du Riz dans notre territoire et réduire la malnutrition. Nous sommes dans le cadre du PICAGL et donc c'est de notre devoirs avec les différents intervenants dans le secteur d'encadrer les agriculteurs et voir si on peut l'étendre cette culture sur l'ensemble du territoire et devenir une référence en la matière.''



Vue des participants évaluant la saveur, goût et qualité des variétés de riz

A noter qu'avec les fruits de ces recherches le PICAGL/IITA vient d'introduire le Riz étuvé qui est favorable aux diabétiques après avoir soustrait le produit jadis nuisible à leur santé en consommant le Riz blanc.



PASSAGE EN REVUE DES ACTIVITES DU PICAGL
AU TANGANYIKA EN 2020



La délégation du CPCS sous la conduite du Ministre Provincial de l'Agriculture Jules LWAMBA sur terrain à Rugumba

Les membres Comité Provincial Coordination et de Suivi du Projet PICAGL, CPCS en sigle, a effectuée du 16 au 22 octobre 2020 une mission de suivi rapprochée des activités du projet, sous la conduite de Son Excellence Prof Jules LWAMBA BALIMWACHA, Ministre Provincial en charge de l'Agriculture et Président dudit comité. La mission a eu lieu dans les 6 bassins de production du projet dans le territoire de Kalemie, province du Tanganyika.

L'objectif de cette mission était de prendre la mesure de l'évolution des activités réalisées sur terrain par le PICAGL et ses partenaires durant l'année 2020, une année particulièrement marquée par la pandémie de la COVID 19 secoue durement la planète dans son ensemble.

En effet, beaucoup de choses ont été faites dans le cadre de la mise en œuvre du projet depuis la dernière mission du CPCS qui s'est déroulée du 27 au 30 novembre 2019.

Plusieurs champs de riz et de manioc ont été plantés par les porteurs des sous projets bénéficiaires des financements du PICAGL à hauteur de 80% du montant sollicité.

La délégation du CPCS a pu visiter de vastes étendues de manioc et de riz cultivés, des champs de démonstrations, PVS et parcs à bois primaires installés par l'IITA, les CEP installés et encadrés par RIKOLTO, les champs d'expérimentation

des variétés de riz du consortium à Mahelo et Soke, ainsi que les champs des cultures fourragères installés par VSF-B. les membres de la mission ont été agréablement surpris de découvrir la technique d'ensilage des fourrages introduite par le PICAGL au Tanganyika à travers VSF-B. Grâce à cette technique, plusieurs conflits communautaires entre éleveurs et agriculteurs seront désormais évités du fait de la sédentarisation des troupeaux. Les missionnaires ont visités quelques silos installés notamment à Kitchanga et à Mulicha.

Une autre innovation signée PICAGL au Tanganyika, c'est l'installation du premier Centre Communautaire de Transformation du Manioc, CCTMa en sigle, de l'Association Solidarité sans Frontière (ASF), qui est l'un des bénéficiaire des financements du PICAGL à Kabembe au village Tabacongo.

Les membres de la délégation du CPCS ont été ravis d'apprendre que ce Centre produit de la farine de manioc panifiable de haute qualité, ce qui est une première au Tanganyika.

Ils sont tous d'avis qu'avec le financement sous projets, le projet PICAGL s'inscrit résolument dans la logique du développement communautaire à la base mais aussi pour l'envol économique de la province du Tanganyika et invitent les fils et filles de la province à s'appropriier les acquis du projet.

Un autre moment fort de la tournée de l'équipe du CPCS a été la remise de 50 Kg de semence de maïs bio fortifiés au chef Camille DJUMA du village Emillingombe par le PICAGL.

La cérémonie a eu lieu à la station de l'INERA Emillingombe où environ 4,7 tonnes de semences de maïs bio fortifiés sont entreposés et conditionnés.

Avec ces 50kg de semences, 2ha peuvent être emblavés. Et le PICAGL à travers l'INERA a promis d'accompagner le Chef du semis jusqu'à la récolte du maïs.

La Coordination Provinciale du PICAGL au Tanganyika a également profité de la mission pour sensibiliser la communauté



Mme KAPINGA sensibilisant les éleveurs et bouviers du village Kirimbi

pour leur adhésion aux activités menées par le projet en sa faveur. C'est ce qui a été fait avec les éleveurs et bouviers de Kirimbi, un village situé à près de 65 Km de la ville de Kalemie sur l'axe Bendera.

Ce message de sensibilisation a obtenu un écho favorable auprès des éleveurs et bouviers qui ont promis de s'impliquer dans les activités du projet dans leur village pour leur bien-être.

De manière générale, le PICAGL et ses partenaires ont menées plusieurs actions à impact visibles dans le vécu de la population vivant dans les 6 bassins de production du projet dans le territoire de Kalemie qui s'est dit satisfaite et a rassuré la délégation du CPCS de son adhésion et soutien au PICAGL.

Ils plaident juste pour le début des travaux de réhabilitation des routes pour l'évacuation de leur production vers les grands centres de consommation. Au terme de la mission, les membres du CPCS ont pu prendre la mesure de l'évolution des activités du PICAGL en 2020.