



ATA-RDC
Agenda de la Transformation Agricole

RAPPORT bimensuel d'avancement

01-15 OCT
2022

**Le Blé, une culture d'investissement
agro-industriel en RDC**

Mis en oeuvre par :



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE

Partenaires d'Assistance Technique

IITA

International Institute of Tropical Agriculture



AALI

Association for Agricultural Transformation in Africa

Table des matières

1	Résumé.....	5
2	Activités et Résultats.....	6
3	Défis et Suggestions.....	11
4	PLAN POUR LA DERNIERE QUINZAINE DU MOIS D'OCTOBRE 2022.....	11

1 RESUME

Le présent rapport fournit de manière succincte, les informations sur l'état d'avancement actualisé de la première quinzaine du mois d'octobre 2022, soit du 01 au 15 octobre 2022 des activités menées par l'Institut International d'Agriculture Tropicale (IITA) en tant que partenaire d'assistance technique sur les divers sites agricoles et domaines d'interventions, en collaboration avec Bio Agribusiness (BAB).

L'assistance technique de l'IITA s'inscrit dans le cadre du programme Agenda de la Transformation Agricole (ATA-RDC)", une initiative du Chef de l'Etat, Président de la République, S.E.M. Félix-Antoine Tshisekedi, laquelle est mise en oeuvre par le ministère de l'agriculture avec l'appui de l'IITA et l'Institut Africain du Leadership Agricole (AALI).

En ce qui concerne :

- 1. La filière semencière** : Dans le cadre d'un partenariat formalisé avec l'INERA, le SENASEM et le secteur privé, IITA intensifie des échanges avec les partenaires public et privé pour pouvoir mettre en place un système semencier solide reliant le secteur privé au secteur étatique et vice-versa.
- 2. La Base agricole de Nkuadi** : Les travaux de plantation de semences de maïs sont en cours.
- 3. La Base agricole de Mongata** : La préparation des terrains continue. L'installation du champ semencier de manioc est en cours et il s'étend présentement sur 10ha.
- 4. La Base agricole de la Tshopo** : La micropropagation des vitroplants des plantules de bananiers est en cours. Formation des Brigades des Jeunes du programme ATA-RDC. La formation des Brigades des Jeunes a débuté au Sud-Kivu. Il s'agit d'une formation des formateurs dont la mission est d'appuyer la transformation effective du secteur agricole.
- 5. Formation des Brigades des Jeunes du programme ATA-RDC** : La formation des Brigades des Jeunes a débuté au Sud-Kivu. Il s'agit d'une formation des formateurs dont la mission est d'appuyer la transformation effective du secteur agricole.
- 6. L'Aquaculture** : L'identification des partenaires pour la production des poissons se poursuit à Kinshasa.
- 7. La valeur ajoutée des produits agricoles** : L'IITA a enquêté sur la qualité et l'adéquation de la farine de manioc de haute qualité produite par les partenaires (BAB et LAYUKA). Les résultats de l'enquête montrent que les paramètres de qualité de la farine de manioc panifiable non fermentée de haute qualité, qui devrait avoir un pH d'environ 5,8 diffèrent de la farine de manioc utilisée pour la cuisine familiale, qui est souvent fermentée avec un pH plus bas. Des recommandations ont été fournies aux partenaires pour s'assurer que la farine vendue aux boulangers était appropriée pour la panification.
- 8. Le Développement de l'agribusiness et facilitation de l'accès sur le marché** : Les questionnaires des enquêtes pour les études de marché qui seront menées dans les grands bassins de production de manioc de Kinshasa (Kwango, Kongo-centrale et Kinshasa provinces) pour faciliter l'élaboration des business plans ont été définis.

2 ACTIVITÉS ET RÉSULTATS

Filière semencière

Dans le cadre du suivi des activités menés dans l'ex-Katanga sur la production des semences, IITA a proposé à ses partenaires la mise en place d'un lien de collaboration entre SAGRICIM, la minoterie de Likasi et la Coopération des Agriculteurs et des Éleveurs du Congo (COOPAGEL). Les trois (3) institutions travailleront en étroite collaboration dans la mécanisation, l'approvisionnement et la transformation en farines des céréales (maïs) produites à partir des semences plantées. L'objectif est de développer une chaîne de valeur locale allant de la production de la semence à la farine. Les échanges avec la minoterie de Likasi ont tourné également autour d'un accord de coopération sur la production des semences en tant que société semencière et COOPAGEL dans le rôle d'agromultiplicateur des semences et de production céréalière.



M. Patrick Kahasha en visite dans le champs de blé de SAGRICIM

Aussi, le partenaire SAGRICIM a effectué des essais sur la production du blé cette année sur son site de Kayo, à 15 km de Lubudi dans le Territoire de Lubudi, dans la Province du Lualaba sur une surface approximative de 0.70 hectares et a convié IITA à participer à sa récolte.

Le semis s'est fait en pleine saison sèche et nécessité un apport hydrique sous forme d'irrigation à l'aide d'une motopompe et d'un système d'aspersion constitué de tuyaux et de tourniquets. Les techniques culturales de base ont été utilisées pour conduire cette culture de blé.



Champs de blé de SAGRICIM

Plusieurs contraintes ont été relevées durant la culture à savoir le retard par rapport à la date idéale de semis, le système d'arrosage très peu performant à cause des équipements de mauvaise qualité (achats locaux), le manque d'équipements de semis et d'épandage d'engrais appropriés, le manque d'herbicides appropriés, le manque d'équipements pour apprécier le moment de la récolte, etc.

Malgré les difficultés observées durant la mise en place de l'essai et la phase de développement de la culture, les résultats ont montré que le climat se prête à la culture du blé et qu'un choix judicieux du terrain peut permettre d'obtenir un grain sain, exempt de maladies et présentant de bonnes qualités pour la panification. Les premières évaluations du potentiel de production du champ montrent que des rendements de l'ordre de 4 à 5 tonnes à l'hectare peuvent aisément être atteints dans les meilleures conditions culturales.

SAGRICIM compte déjà, grâce à son partenariat avec IITA et dans le cadre du Programme ATA-RDC, passer à l'échelle de 1000 ha de blé en 2023 et à la mise en place d'une minoterie à Lubudi, en vue de desservir les espaces Grand Katanga et Grand Kasai en farine de froment.

La base agricole de Nkuadi

les travaux de la mise en place du champs semencier pour le site de Nkuadi (le hersage du sol , l'épandage de la poudre calcaire(chaux) pour diminuer l'acidité du sol ,le semis du maïs avec l'épandage des engrais de fond, puis la pulvérisation du sol avec les herbicides) sont en cours.



Hersage du sol



Épandage des engrais



Épandage de la poudre calcaire (chaux)



Épandage de la poudre calcaire (chaux)

Développement de l'agribusiness et facilitation de l'accès sur le marché



Visite des étudiants de l'UNIKIN sur le site de Mongata



Visite des planteuses par les étudiants de l'UNIKIN sur le site de Mongata



La Base agricole de Mongata

Près de 150 ha de terres sont déjà préparées et prêtes à être plantées à Mongata. Les boutures de manioc pour planter 150 ha sont disponibles à Mongata et en attente d'achat d'autres matériels de plantation, pour couvrir 100 ha afin d'atteindre la première phase de 250 ha.

La préparation des terres pour l'installation du champ semencier se poursuivent et 10 ha de champs de SAH sont déjà installés



La Base agricole de la Tshopo

La micropropagation 30 000 vitroplants de banane plantain commandés à la Faculté des Sciences à l'Université de Kisangani (UNIKIS) est se poursuit au laboratoire. Ces plantules seront plantées sur 25ha en pépinière autour de Kisangani d'où la propagation dans toute la province de la Tshopo sera aisée. 10ha seront plantés dans l'axe Litoy Pk32 Banalia et 15ha dans l'axe PK41 Ituri. 15 ha défrichés autour de Kisangani (10 ha dans l'axe Litoy PK32 Banalia et 5 ha PK41 axe Ituri).

Formation des Jeunes Brigades

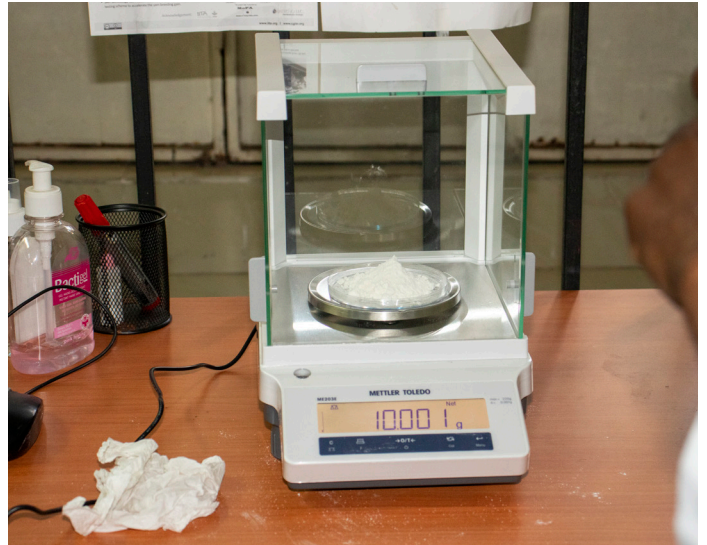
Une des priorités de ATA-RDC est la constitution des Brigades des Jeunes qui vont exercer la fonction des moniteurs and inspecteurs agricoles en appliquant les principes de l'agribusiness. Un atelier d'orientation et de formation des jeunes a été organisé par AALI du 05 au 15 octobre 2022 au centre IITA de Kalambo au Sud-Kivu. Les brigades des jeunes interviendront sur 7 domaines thématiques.

Il s'agit de la mécanisation agricole, la production végétale, la production animale et aquaculture, la transformation et valeur ajoutée, le suivi-évaluation, la communication et l'éducation agricole. Pour 2022, 8 jeunes ont été sélectionnés pour intervenir au niveau de la coordination des activités. La sélection et la formation des brigades des jeunes se poursuivra en 2023 avec la formation des chapitres provinciaux dans les 8 pôles de développement prioritaires de ATA-RDC a raison d'au moins 5 domaines thématiques dans chaque pole développement.

Ce processus se poursuivra en 2024 avec l'établissement des sous-chapitres territoriaux dans les territoires d'intervention de ATA-RDC. Les moniteurs et inspecteurs agricoles de la Brigade des jeunes aideront les exploitants agricoles, les boulangeries, etc. à améliorer leur production et à orienter et faciliter le contact vers les services compétents de l'agriculture et faire le plaidoyer des jeunes pour l'agribusiness en cas de besoin. L'appui de brigadiers reposera sur la promotion et le renforcement de l'entrepreneuriat en général et ceux des jeunes et des femmes en particulier, ainsi que sur le monitoring des activités menées par les bénéficiaires directs (les exploitants agricoles, le secteur privé, ...) du programme ATA-RDC.



Analyse PH sur (HQCF) la farine de Haute Qualité de manioc (farine panifiable)



3 DÉFIS ET SUGGESTIONS

La non-livraison au moment opportun des intrants agricoles commandés va impacter négativement le calendrier des activités ainsi que les procédures contreignant des services nationaux (actuellement en attente d'engrais NPK 10.20.10 et d'urée pour débiter les plantations.

A Nkuadi, La mise en place du champ semencier de maïs a été faite en un temps record pour ne pas rater la campagne de la saison A car la fin du semis est prévue pour mi-octobre; et ce retard est dû aux difficultés rencontrées en ce qui concerne l'importation des matériels commandés à l'étranger. Ces marchandises ont été commandées et payées depuis le mois d'avril, mais elles n'ont été reçues que récemment. IITA sollicite un appui des institutions compétentes du gouvernement pour faciliter le dédouanement mais aussi favoriser et encourager le développement des sociétés productrices des intrants agricoles en RDC.

4 PLAN POUR LA DERNIERE QUINZAINES DU MOIS D'OCTOBRE 2022

Poursuite des activités de production agricoles dans les différentes bases agricoles : plantation/semis a Mongata, entretien des champs plantes a Nkuadi/Ruzizi, plantation SAH a Nkuadi, etc

La présentation de la méthodologie de l'étude du marché ainsi qu'une formation sur l'application Open Data Kit (ODK) pour faciliter collecte des données vérifiables par les enquêteurs.

La Planification de l'étude du marché qui sera menée dans le sud-kivu dont la plaine de la Ruzizi est considérée comme zone prioritaire, afin de permettre l'intégration des paysans dans les activités de production de la base agricole de la Ruzizi.

Ensemble pour Une agriculture prospère



ATA RDC

Agenda de la Transformation Agricole