



TERIYA BUGU

TOURISME SOLIDAIRE & DEVELOPPEMENT RURAL AU MALI

Rapport d'activité année 2020



Henri MATTEI.

Teriya Bugu le 20 novembre 2020.

AEDR – Association d'Entraide pour le Développement Rural
Teriya Bugu – BP : 596 – Ségou –Mali
Tél : (223) 63 77 99 66
Email : henrimattei@gmail.com

Table des matières

SITUATION GLOBALE AU MALI.	3
SITUATION A TERIYA BUGU.	3
CHAPITRE A : ACTIVITES REALISEES ET EN COURS.	4
I. Activités agricoles.	4
II. Activités communautaires	5
2.1. Ecole	5
2.2. Centre de Santé communautaire	6
III. Activités artisanales.	7
3.1. Fabrication des claies de fumages.	7
3.2. Fabrication de savon.	8
IV. Activités recherches et actions	9
4.1. Production de biogaz.	9
4.2. Achat et collecte d'amandes de Karité.	11
4.3. Activités de suivi pour la filière halieutique.	12
4.4. Essai de production de beurre de mangue	13
CHAPITRE B : CONVENTIONS SIGNEES OU EN COURS DE SIGNATURE	14
I. Conventions signées.	14
1.1. Fondation de France/CFSI (PAFAO).	14
1.2. Ambassade de France (PISCCA).	15
II. Conventions en cours de signature	16
2.1. Enabel/PAFHA	16
2.2. Faculté des sciences et techniques (FAST/Université de Bamako)	17
III. Ouverture de l'antenne de Ségou.	17
CHAPITRE C : ACQUISITIONS VEHICULES ET AUTRES MATERIELS.	19
I. Véhicules.	19
II. Autres matériels	20
CONCLUSIONS et PARTENAIRES	22

SITUATION GLOBALE AU MALI.

En 2020, le monde a traversé une **période complexe** fortement impactée par la **pandémie COVID 19**, le Mali n'a pas échappé à cette problématique sanitaire.

D'autres éléments sont venus malheureusement renforcer localement cette problématique :

- La pandémie à COVID 19, a mis au **ralenti tous les secteurs d'activité** et a isolé le pays entraînant un affaiblissement de l'économie déjà très fragile.
- La **dégradation de la situation sécuritaire** sur l'ensemble du territoire s'est accentuée et a causé la mort de plusieurs centaines de militaires et de civils.
- La **grève illimitée des enseignants** qui a duré quatre mois, a bloqué le système éducatif. Les établissements scolaires ont été fermés le 21/04/2020. Les examens ont été reportés.
- Des **mouvements socio-politiques violents** avec de nombreuses victimes ont duré plusieurs mois et ont abouti à la démission forcée du président Ibrahim Boubacar Keïta par les militaires qui ont créé le Comité National pour le Salut du peuple (**CNSP**).
- Un **pouvoir de transition** est, avec beaucoup de difficultés, en cours d'installation et débouchera sur des élections courant 2022.

SITUATION A TERIYA BUGU.

Dans les années 1970, le **Père Bernard Verspieren** a initié de multiples activités au bénéfice des populations, donnant ainsi naissance au centre de Teriya Bugu qui incarnait un nouvel espoir pour celles-ci (juste sorties de la grande sécheresse). Il n'avait aucun doute sur l'**impact positif** que créerait ce centre dans sa zone d'activité.

Nous avons continué à développer nos activités dans ce **même et noble état d'esprit**.

Malgré un contexte difficile, le centre de Teriya Bugu a **poursuivi et renforcé** certaines de ses activités classiques et développé de **nouveaux partenariats** importants, tout en gardant en activité l'ensemble de son personnel.

Pour le cas particulier de la pandémie, le centre a pris de nombreuses initiatives notamment l'installation de plusieurs kits de lavage des mains, la distribution gratuite des masques aux personnels et leurs familles, le respect de la distanciation sociale au cours de nos activités et la création d'un **comité interne de suivi de la pandémie**.

La présente note est organisée en trois chapitres :

- **Chapitre A : Activités réalisées et en cours.**
- **Chapitre B : Conventions signées ou en cours de signature.**

- Chapitre C : Acquisition de véhicules et d'autres matériels.

CHAPITRE A : ACTIVITES REALISEES ET EN COURS.

Dans ce chapitre, nous allons uniquement lister les **activités** qui n'ont pas subi d'évolutions notables ou significatives, et mettre beaucoup plus l'accent sur les **nouvelles activités** ou celles renforcées durant l'année 2020.

I. Activités agricoles.

- o La pépinière : 6 000 plants produits et distribués,
- o Production fruitière : 1.5 T
- o Production de miel : 2.0 T
- o Pisciculture :

En ce qui concerne la **pisciculture**, un réempoissonnement de nos deux **cages flottantes** a été effectué et entièrement pris en charge par **PAFHa/Enabel**. Le but était d'étudier la performance, sur une même souche de **Tilapia** (Carpes) de deux (2) aliments locaux. Les résultats obtenus n'ont pas répondu aux attentes ni expérimentales ni économiques.



Mesure et évolution de la taille des poissons.



Pêche de contrôle, nombre et poids des poissons.

Malgré ces échecs, il est important pour le centre de maintenir cette **activité piscicole** même en l'absence de financements externes, car elle soutient d'**autres actions** non moins importantes et génératrices de revenus (formations, fabrications des claies, constructions de fours, activités de notre plateforme halieutique, projets externes, etc.....).

En interne nous avons aussi poursuivi l'élevage des silures de type **Clarias** dans nos propres bassins d'irrigation. Cette expérimentation nous donne toute satisfaction et n'entraîne que peu de dépenses.

II. Activités communautaires

II.1. Ecole

Malgré la grève nationale des enseignants (à Teriya Bugu seul le second cycle a été légèrement impacté) et la pandémie du COVID, l'effectif de l'école a été maintenu, à **486 élèves** (1^{er} et 2^{ème} cycles, jardin d'enfants). La **cantine** a été financée pour la cinquième année consécutive par l'**AS-Ségou** ; **249 élèves** y sont inscrits. Nous avons engagé avec nos partenaires les investissements nécessaires à la construction d'un **foyer double au Biogaz** pour le fonctionnement de la cuisine, en complément des **foyers améliorés** déjà existants.



Foyer Biogaz.



Foyers bois améliorés.

Les **charrettes** et la **pirogue** financées par l'**OMAV** continuent le ramassage scolaire et donnent pleine satisfaction aux élèves. Cela augmente et favorise fortement, tout comme la cantine, les nouvelles inscriptions.



Pirogue pour le transport des écoliers.



Charrette pour le ramassage scolaire.

Le **nouveau directeur de l'école** a été affecté comme fonctionnaire des collectivités en janvier 2020 et n'est donc plus à la charge financière de l'AEDR et de l'OMAV. Le contrat de prestations de services de l'ancien Directeur a été reconduit et il continue donc à enseigner.

Pendant la période de confinement, les écoles étaient fermées sur l'ensemble du territoire Malien et des cours étaient diffusés soit par internet soit à la télévision nationale.

Notre école étant en milieu rural (peu d'accès à internet et absence de télé dans plusieurs familles d'écoliers,...), Le centre de Teriya Bugu a aussitôt initié la **diffusion de cours collectifs à la télévision** pour les différentes classes. Les cours étaient préalablement téléchargés sur une clé USB et ensuite projetés sur une télévision du centre. Les mesures barrières étaient respectées. Les enseignants accompagnaient et encadraient ces séances de **télétravail**.



Cours télévisés encadré.

Cette initiative a permis aux élèves de bénéficier du programme complet de l'année scolaire. Pour Teriya Bugu le taux de **réussite au DEF** (équivalent du Brevet français) a été cette année **de 97%**, bien plus que la moyenne nationale (64%).



Résultats officiels du DEF 2020 à Teriya Bugu.



Résultats du DEF statistiques nationales.

II.2. Le Centre de Santé Communautaire

Le **CSCOM** bénéficie toujours de l'accompagnement de Teriya Bugu. Dans un contexte sanitaire difficile, le **CSCOM** a joué un **rôle de premier plan** dans la **prévention et la lutte contre la pandémie**

à COVID 19. A l'initiative de notre responsable des activités communautaires, le Cscm a mené des **campagnes d'information et de sensibilisation** à Teriya Bugu et dans tous les villages avoisinants.



Campagne de sensibilisation Covid 19.



Kit lavage mains.

Les activités classiques du centre de santé ont **perduré** tout au long de l'année, sans problématique particulière. La matrone qui est prise en charge par l'AEDR, prendra sa retraite en décembre 2020, nous sommes en train d'étudier avec l'état Malien et le comité de gestion du CSCOM une solution de remplacement.

III. Activités artisanales.

III.1. Fabrication des claies de fumages.

La **fabrication des claies de fumage** n'est certes pas une nouvelle activité pour le centre de Teriya Bugu. Mais pour une fois, courant février 2020, nous avons soumis et remporté un grand **marché public** pour la fabrication d'au moins 4 000 et d'au plus 12 000 **claies de fumages** financée par la coopération Belge (Enabel).

Pour 2020 et d'ici la fin du mois de décembre, nous allons atteindre notre **11^{ième} lot de commande** de 480 claies soit un **total de 5 280 claies fabriquées** (prix moyen unitaire 9.90 €).

La fabrication des claies, à notre initiative, est un exemple concret qui démontre la **polyvalence** des employés du centre. Un très grand nombre de salariés est fréquemment mobilisé sur la fabrication des claies. A titre d'exemple nous mobilisons le responsable de l'unité de miel, l'électricien, l'animateur rural, le responsable de l'unité de jatropha, les gardiens etc....

Cette **polyvalence** nous a permis à la fois d'exécuter dans les délais ce marché mais aussi de rentabiliser cette fabrication car nous ne faisons pas appel à du personnel extérieur.

Cette activité permet et continue de maintenir dans le centre, via les ateliers, une **ambiance positive, active et stimulante** pour l'ensemble du personnel et pour nos partenaires.

Elle a également permis de supporter une partie des **charges fixes** de Teriya bugu.



Atelier de fabrication des claies.



Livraison des claies.

III.2. Fabrication de savon.

En plus des activités de production d'**huile de jatropha**, ralenties par les problèmes du groupe a bicarburant que nous avons quasiment réglé, nous effectuons la **fabrication de savon** à base de cette d'huile. Ce savon est fortement apprécié, il est réputé en particulier pour ses vertus dermatologiques.

A titre d'exemple, en mars 2020 nous avons fabriqué 500 savons (500f/Unité), pour la CFAO Motors à Bamako destinés au personnel de cette importante société (ce savon serait même indiqué pour la prévention du corona car il fait partie des savons gras).



Fabrication artisanale de savon.

IV. Activités recherches et actions

IV.1. La production de biogaz.

Le **projet de gazéification** de cinq (05) familles et de la cantine de l'école soutenu par le Luxdev/Géres, entamé courant 2019, continue de fonctionner normalement. Des études sont en cours au niveau du **laboratoire** pour identifier un ou des inoculum permettant d'**optimiser la production** du biogaz en fonction des différents types d'entrants.



Essais biogaz au laboratoire.

Une formation sur « **la sécurité et la sûreté** » de l'utilisation du biogaz a été organisée à l'attention des **familles bénéficiaires** et des **opérateurs** (techniciens du centre qui manipulent les digesteurs). Du **matériel** de collecte d'entrant a été distribué aux bénéficiaires.



Formation et dotation matériel biogaz.

Un **générateur** adapté localement au biogaz a été installé pour la **production d'électricité** afin d'alimenter des pompes hydrauliques dans le fleuve Bani.



Générateur Biogaz.

Afin de consolider les acquis de la première phase du projet de gazéification, un **deuxième avenant** a été signé entre le centre de Teriya Bugu et le Gérés/Luxdev pour la période allant de janvier à octobre 2020. Grâce à ce second financement, un **laborantin** a été recruté sur 12 mois entièrement pris en charge par le projet (salaires, charges, logement et indemnités).

Notre laboratoire a bénéficié de nombreux et **nouveaux équipements d'analyse**, de réactifs et de verrerie (un distillateur, un réfrigérateur, un agitateur magnétique, un analyseur mobile DR 7500, plusieurs verres et diverses solutions).



Petit matériel laboratoire.



Laborantin.

Une **rénovation** entière et complète du dispositif de production du biogaz a été effectuée (curage, nettoyage, peinture etc...).



Digesteurs « avant et après » renovation.



Finalisation des travaux d'entretien sur les digesteurs.

IV.2. Achat et collecte d'amandes de Karité.

Malgré un contexte économique difficile, nous avons pu signer pour la troisième année consécutive un contrat d'achat d'amandes de karité avec notre partenaire malien **Malishi**.

Compte tenu de ce partenariat jusque-là fructueux, et dans l'objectif de garder les bons rapports noués avec les groupements de femmes productrices, un minimum de tonnage a été préfinancé (40t) par Malishi.

Actuellement nous sommes en pleine campagne de collecte, les achats seront finalisés en Février 2021.

A ce jour l'usine de **Malishi** de transformation des amandes de karité n'est toujours pas finalisée ; les travaux ont été fortement impactés par le COVID-19 (cela justifie les retards).



Usine Malishi à Bamako.

En 2019 Teriya Bugu a été reconnu comme **centre de formation** par Malishi dans le cadre d'un programme de **formation de la Banque Mondiale** ; pour des raisons de COVID 19, les formations prévues n'ont pas été réalisées en 2020 et sont reportées sur la campagne 2021.

IV.3. Activités de suivi pour la filière halieutique.

En plus des activités **piscicoles internes**, nous avons participé, dans le cadre du programme PAFHa/Enabel, à la **phase pilote** de l'utilisation et de l'appropriation des équipements modernes et adaptés (bacs plastiques gerbables) pour la manutention, le conditionnement et le transport du poisson frais. Notre rôle étant de suivre et de documenter l'utilisation de ces bacs par les pêcheurs, les collecteurs et mareyeurs du cercle de Bla.



Suivi des pêcheurs et marayeuses.

Le suivi de l'utilisation alternative des **cages flottantes** par les pêcheurs et le suivi de l'**unité de production des barres de glaces** commencé en 2019 ont pris fin respectivement au mois de février et juillet 2020. Notre partenaire est satisfait des documents et du travail fourni.

IV.4. Essai de production de beurre de mangue

A la demande de Kadiatou TIMERA qui souhaite initier un projet de fabrication de **beurre de mangue**, nous avons reçu des noyaux de mangues et nous avons effectué des essais de pressage de ces noix. En conclusion, la presse que nous utilisons ne peut pas extraire tout le beurre que contient ce type de noix puisque c'est un système de pressage à froid.



Essai beurre de mangues.



Noix de mangues.

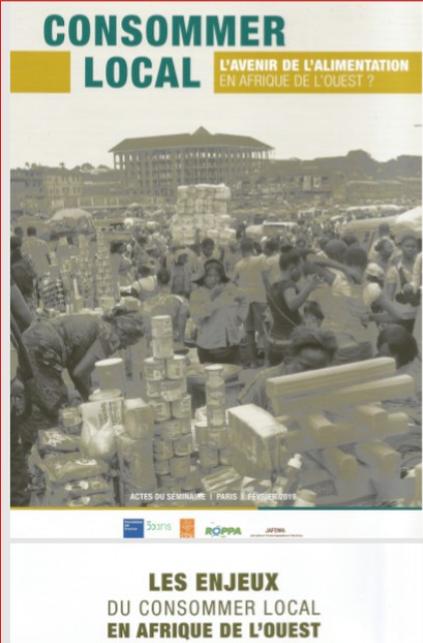
Nous essayons avec ce nouveau partenaire d'étudier toutes les opportunités de futures collaborations (ramassage, suivi, traitement, stockage, animation, contrôle, logistique...).

CHAPITRE B : CONVENTIONS SIGNEES OU EN COURS DE SIGNATURE

En 2020, grâce aux efforts internes, à certains de nos partenaires et à celui de l'AAPBV, le centre de Teriya Bugu a concrétisé un certain nombre de **nouveaux partenariats** (conventions) importants tant au niveau **national qu'international**.

I. Conventions signées.

1.1. La Fondation de France/CFSI (PAFAO).

	 <p style="text-align: center;">Appel à projets 2020</p> <p style="text-align: center;">Programme Promotion de l'agriculture familiale en Afrique de l'Ouest (Pafao)</p> <p style="text-align: center;">Lignes directrices du programme (Ces 10 premières pages sont à lire attentivement et à supprimer dans le dossier renvoyé)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><p>Principales caractéristiques de cet appel à projets Pafao 2020</p><p>Le programme Promotion de l'agriculture familiale en Afrique de l'Ouest (Pafao) est porté par la Fondation de France et le CFSI. Pour répondre à la question : « Comment l'agriculture familiale durable peut-elle nourrir les villes et les zones rurales ouest-africaines ? », il met en œuvre un fonds de soutien aux projets, anime un processus de capitalisation et soutient la construction de stratégies de changement d'échelle des innovations locales et paysannes. Le programme est fortement articulé avec les dynamiques paysannes en cours : le Réseau des organisations paysannes et de producteurs d'Afrique de l'Ouest (Roppa) est membre de son Comité d'orientation et de suivi.</p><p>Ce programme donne lieu à un appel qui est réservé aux projets menés en partenariat par au minimum deux organisations sans but lucratif, l'une européenne (obligatoirement pays membre de l'UE) et l'autre ouest-africaine, et se déroulant uniquement dans les pays suivants : Bénin, Burkina Faso, Cap-Vert, Côte d'Ivoire, Gambie, Ghana, Guinée, Guinée-Bissau, Liberia, Mali, Mauritanie, Niger, Nigeria, Sénégal, Sierra Leone, Togo. Les projets présentés peuvent être annuels ou pluriannuels (maximum 3 ans).</p></div>
--	---

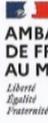
Documents PAFAO.

Nous avons réagi spontanément à un **appel à projets** international de la **fondation de France** sur la Promotion de l'agriculture familiale en Afrique de l'Ouest (**PAFAO**). L'objectif étant de soutenir les innovations qui font gagner des parts de marché aux produits locaux. Notre projet, qui a été retenu met en avant les innovations de notre **filière halieutique** « de la pirogue à l'étal ».

Diverses et nombreuses actions sont prévues notamment, la **formation des acteurs** (fumage avec four Chorkor, hygiène, utilisation des bacs à poisson...), la **construction d'infrastructures** (écloserie, étangs, unité de production d'aliment...) et des **dotations en équipements** (claires de fumage, bacs à poisson, petits matériels).

Les actions proposées doivent être réalisées d'Avril 2020 à septembre 2022 (30 mois) pour un budget total de **62 000 €** dont 80% est financé par le PAFAO et 20% par l'AAPBV/AEDR. Un premier versement de **12 436 €** a été effectué courant septembre 2020 et un premier rapport d'activités sera fourni courant janvier 2021.

1.2. Ambassade de France (PISCCA).

 <p>Liberté • Égalité • Fraternité RÉPUBLIQUE FRANÇAISE</p> <p>AMBASSADE DE FRANCE AU MALI</p> <p>Projets Innovants des Sociétés Civiles et Coalitions d'Acteurs</p> <p>PISCCA</p> <p>Formulaire de proposition de projet</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"><p>Intitulé du projet : Projet de valorisation des déchets agricoles pour la production biologique et durable d'énergie et de fertilisant dans la commune de Nampasso (village de Teriya Bugu).</p><p>Nom et Coordonnées de l'organisme demandeur : Association d'Entraide pour le Développement Rural (AEDR/Teriyà Bugu)/Région de Ségou/Cercle de Bla/Commune de Nampasso (Teriya Bugu).</p><p>Localisation du projet : Région de Ségou/Cercle de Bla/Commune de Nampasso</p><p>Thématique(s) d'intervention : Energies renouvelables et sécurité alimentaire</p><p>Durée du projet (12 mois au maximum) : 01 Mai 2020 – 30 Avril 2021</p><p>Coût total du projet (en Francs CFA et en euros): 17 997 900 FCFA soit 27 438 €</p><p>Montant de la subvention demandée au fonds PISCCA (en Francs CFA et en euros): 12 598 530 FCFA soit 19 206 €.</p></div> <p><small>* Au taux de change 1 euro = 655,957 Francs CFA</small></p>	 <p>AMBASSADE DE FRANCE AU MALI</p> <p>Liberté Égalité Fraternité</p> <p>SERVICE DE COOPERATION ET D'ACTION CULTURELLE</p> <p>PROTOCOLE DE FINANCEMENT VALANT CONVENTION DE SUBVENTION N° : 2020-3265</p> <p>PROJETS INNOVANTS DES SOCIÉTÉS CIVILES ET COALITIONS D'ACTEURS (PISCCA) PISCCA N° 2020-50</p> <p>Valorisation des déchets agricoles pour la production biologique et durable d'énergie et de fertilisant à Teriya Bugu, commune de Nampasso, cercle de Bla, région de Ségou).</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"><p>Montant de la subvention</p><p>12 598 530 FCFA</p></div> <p>TITULAIRE DE LA SUBVENTION : Association d'Entraide pour le Développement Rural (AEDR/Teriyà Bugu).</p> <p>ADRESSE : Région de Ségou/Cercle de Bla/Commune de Nampasso (Teriya Bugu). BP 596 Ségou</p> <p>CONTACT : 63 77 66 99 / 76 23 12 53 / 22379 27 25 72/69 46 36 19 ;</p>
---	--

Documents PISCCA.

En octobre 2020, nous avons signé un protocole de financement avec l'**Ambassade de France au Mali** pour la réalisation d'un projet de **valorisation des déchets agricoles pour la production du biogaz** pour une durée de 12 mois. Ce projet s'inscrit dans un vaste programme de financement des projets innovants des sociétés civiles et coalitions d'acteurs (**PISCCA**).

Ce partenariat, permettra principalement, la **remise en service de notre ancien digesteur** (12 m³) actuellement à l'arrêt, l'**extension du réseau** d'adduction du biogaz à cinq (5) autres familles du village, la **formation** des autres femmes non dotées de biogaz à la fabrication de **foyers améliorés** (qui consomment moins de bois de chauffe).

Le coût total du projet s'élève à **17 997 900 FCFA**, dont 70% est financé par PISCCA et 30% par l'AAPBV/AEDR. Un premier versement de **5 039 412 FCFA** a été effectué.

Ce nouveau partenariat a donné lieu à **deux évènements** importants :

- La signature officielle de la convention par le Président de l' AEDR, Mr Ba, au cours d'une réception offerte par l'**Ambassadeur de France au Mali** (Mr Joël MEYER) ;
- Une **formation en suivi-évaluation** de projets organisée par les services techniques de coopération de l'Ambassade, à laquelle ont pris part deux cadres de Teriya Bugu.



Formation et Réception à la résidence de l' Ambassadeur de France.

II. Conventions en cours de signature

2.1. Enabel/PAFHA

Après plusieurs années de **collaboration fructueuse**, grâce à nos initiatives, à nos actions d'accompagnement, et à l'intérêt que nous portons au **PAFHa**, le partenariat avec Enabel se consolide davantage. Cela se traduit et se confirme par la signature très prochaine d'une **convention de subside**, d'un montant de **65 000 €**, dont les actions seront directement réalisées par notre centre.

En prélude de cette convention de subside, en Avril 2020, à la demande d'Enabel/PAFHa, notre système organisationnel et notre capacité de gestion financière et de gestion des marchés publics ont été **évalués par un expert au cours d'un audit approfondi**. Cet expert, commissaire aux comptes indépendant, a **jugé très correct** le fonctionnement administratif, technique et financier de notre centre.

Nous avons aussi pris part en septembre au dernier **comité technique de PAFHa** à Bamako. C'est lors de cette rencontre, en présence du Directeur national de la pêche, que notre nouvelle convention (C Subside) a été formalisée.



Enabel convention de subside.

2.2. La Faculté des Sciences et Techniques (FAST/Université de Bamako)

Les **énergies renouvelables** développées dans notre centre attirent de plus en plus d'étudiants et de structures pour y mener des recherches. Tout comme l'université de Ségou, la **Faculté des Sciences et Techniques de Bamako** envisage d'envoyer des **étudiants en stage** d'une manière formelle dans notre centre. Un protocole de partenariat est en cours d'élaboration. Ce partenariat est aussi une opportunité pour le centre d'obtenir une **reconnaissance** au niveau national et d'affermir sa position de **vitrine** dans ce domaine.

III. Ouverture de l'antenne de Ségou.

Suite à la signature de ces nouvelles conventions et d'un certain nombre de nouveaux partenariats, il nous a semblé nécessaire d'ouvrir une **représentation à Ségou** (capitale régionale).

Pour cela nous avons signé un bail locatif pour un **petit local** en centre-ville (bureau, salle de réunion et chambre de passage). Ce local est en cours d'aménagement.

Cette **antenne** nous permet de rencontrer dans de bonnes conditions l'ensemble de nos partenaires qui ont tous une délégation à Ségou et qui pour des raisons sécuritaires se déplacent de plus de en plus difficilement sur Teriya Bugu. Cela permet également à notre équipe de travailler en interne plus sereinement et plus efficacement. La chambre de passage facilite les déplacements et limite les dépenses.



Antenne Teriya Bugu à Ségou.



Antenne de Teriya Bugu à Ségou.

Pour faciliter notre travail, nous avons réalisé pour le personnel des **Badges d'identification** pour les réunions, les missions et les déplacements.



Badges nominatifs.

CHAPITRE C : ACQUISITIONS VEHICULES ET AUTRES MATERIELS.

I. Véhicules.

En 2020, des grands efforts ont été consentis pour **enrichir le parc roulant** du centre afin de mieux répondre aux enjeux du moment (évolution des activités). Sur proposition d'un plan de financement **deux véhicules** ont été acquis :

- En janvier 2020, un premier véhicule **Toyota Hilux** double cabine a été acheté. Pour des raisons financières, le choix s'est porté sur un véhicule d'occasion en bon état. Ce véhicule a été financé en très grande partie par l'**AAPBV** avec une contribution de l'**AEDR** sur fonds propres. A ce jour, il est utilisé pour, les transferts, les déplacements sur le cercle de Bla, le transport de matériels, les évacuations sanitaires et autres urgences.



Véhicule de service.

- En Août 2020, un **second Toyota Hilux** d'occasion a été acheté grâce à une importante aide financière de la **Fondation CFAO en France** et de l'**AAPBV**. Ce véhicule est essentiellement utilisé pour des missions à Ségou et à Bamako, car pour des raisons sécuritaires plusieurs de nos partenaires ne peuvent plus venir à Teriya Bugu.



Véhicule de liaison.

Les deux véhicules (Toyota Hilux) ont été acquis avec l'aide du **Président Directeur Général de CFAO-Motors au Mali** (expertises, contrôles, propositions, choix du véhicule, remise financière, ajout d'options, garantie et entretien).

II. Autres matériels

En septembre 2020, dans le cadre de notre collaboration avec le fond d'appui à la formation professionnelle et à l'apprentissage (**FAFPA**) soutenu par le Luxdev, nous avons bénéficié d'une grande et importante dotation en **équipements agricoles** à hauteur de 26 679 € avec un cofinancement de 30% pris en charge par l'AEDR/AAPBV.

Cette dotation est composée d'un **tracteur avec accessoires** (charrue, remorque, herseuse), d'un **semoir** de fabrication artisanale et d'une **décortiqueuse** de riz.

Ces matériels seront utilisés comme des outils de **formation** et contribueront à l'amélioration de nos conditions de travail sur les techniques agricoles. Ils peuvent aussi générer des revenus pour le centre à travers des **prestations de services** qui seront effectuées autour de Teriya Bugu.



Materiel FAFPA.

Grâce à la collaboration avec l'agence nationale de développement des bio-carburants (ANADEB) notre centre a été doté de **petits matériels** pour le traitement des graines et de l'huile de jatropha. Nous sommes dans l'attente de deux (2) moteurs pour notre unité.



Materiel ANADEB déjà receptionné.

CONCLUSIONS et PARTENAIRES

- *Contexte sanitaire mondialement très perturbé par le COVID-19.*
- *Au Mali, année 2020 très difficile sur le plan politique, économique et sécuritaire.*
- *Alternatives localement trouvées par Teriya Bugu.*
- *Pas d'interruption des activités du centre.*
- *Poursuite et renforcement des activités traditionnelles.*
- *Nouvelles collaborations nationales et internationales très prometteuses (PAFAO/Fondation de France, Fondation CFAO France,*

PISCCA/Ambassade de France, Agence Française de Développement AFD, CFAO Motors Mali).

- *Autofinancement de plus en plus important, bien que l'AAPBV reste toujours notre principal bailleur.*
- *Réponses positives aux appels à projets et autres marchés publics au niveau national et international.*
- *Effort de décentralisation des activités.*
- *Renforcement de capacité du personnel (formations et polyvalence).*
- *Reconnaissance de notre centre comme vitrine du développement local et des énergies renouvelables.*
- *Meilleure crédibilité opérationnelle.*
- *Respect de l'esprit fondateur du centre.*

PARTENAIRES

Sigles	Dénomination	Lieux de contacts
AAPBV	Association des Amis du père Bernard Verspieren	France
AER	Agence des Energies renouvelables	Mali
AMEDD	Association Malienne au développement Durable	Mali
ANADEB	Agence Nationale de développement des biocarburants	Mali
APTIM	Agence de Promotion Touristique	Mali
AS-Ségou	Association Scolaire-Ségou	France
CFSI	Comité Français pour la Solidarité Internationale	France
ENABEL	Coopération Belge	Belgique-Mali
FAFPA	Fond d'Appui à la formation professionnelle et à l'Apprentissage	Mali
FAST	Université de Bamako (Faculté des sciences et techniques)	Mali
FDF	Fondation de France	France
GERES	Groupe Energies Renouvelables, Environnement et Solidarité	France-Mali
HELVETAS	Coopération suisse	Mali
IFC	International Finance Corporation	Mali
IUFP	Institut universitaire de formation professionnelle (Université de Ségou)	Mali
LUXDEV	Agence Luxembourgeoise de Coopération et de Développement	Luxembourg-Mali
MALISHI	Achat et traitement amandes de Karité	Mali
OIM	Organisation internationale des Migrations (Nations unies)	Nation unies-Mali
OMAV	Association : Oullins Mali Aqua Viva	France
PAFAO	Promotion de l'Agriculture en Afrique de l'ouest (Fondation de France et Comité Français pour le Solidarité Internationale)	France
PISCCA	Projet ambassade de France et Agence Française de développement	France-Mali
PROSEMA	Achat et traitement du Sésame	Mali
SCAC	Service de coopération et d'action Culturelle (France)	France-Mali
UE	Délégation de l'union européenne	Mali
WETLANDS	ONG internationale	Mali

