

**Association WEMANEGRE**

Récépissé N° 2007-049/MATD/RNRD  
PYTG/HC/SG/DAAP du 11 juillet 2007  
Parution au J.O du 23 Février 2012  
N° IFU : 00104548M du 25/04/2018

**Ferme pilote de Filly**  
**Eau, Terre, Verdure**

# Rapport annuel 2020 de la Ferme pilote de Filly



**Rapport réalisé par :**

Les responsables de sections  
et leurs adjoints.

**Février 2021**

**Sous la direction de :**

Pamoussa SAWADOGO  
Directeur de la Ferme pilote de Filly

# Association *inter-villages*

# *WEMANEGRE*

(Filly, Gourbaré, Kourbo-mogo, Laoua-peulh, Sonh)

*Siège :*

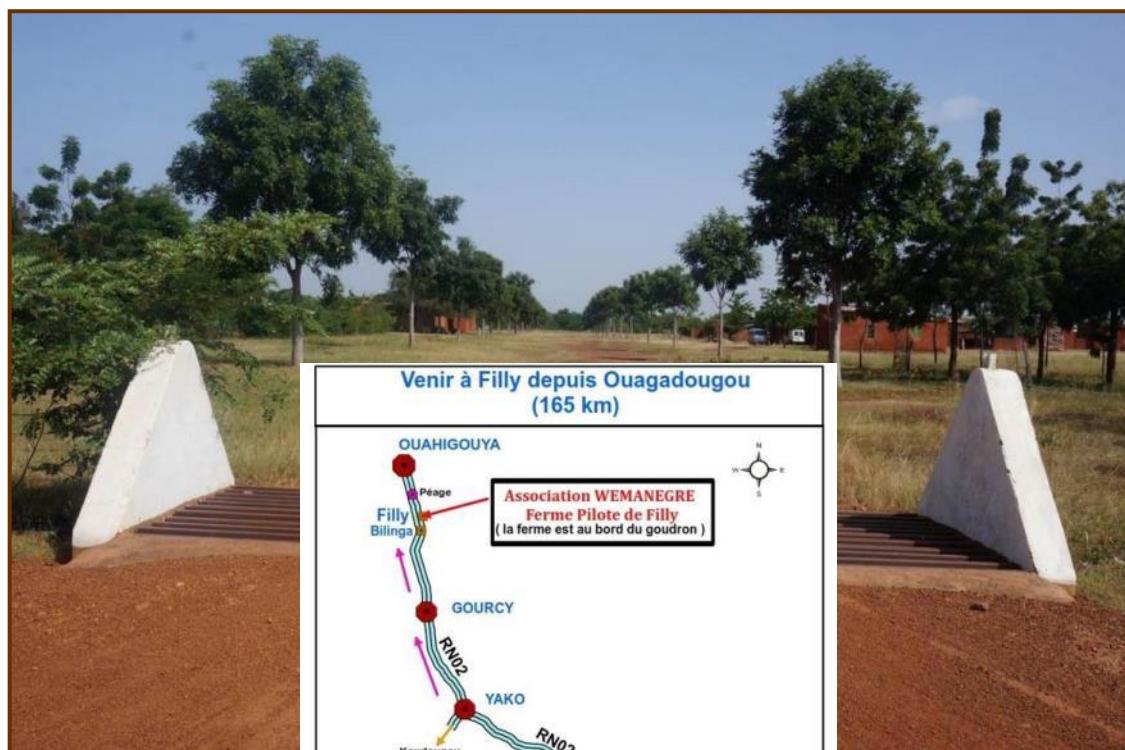
*Village de Filly, Département-Commune de Oula,  
Province du Yatenga, Région du Nord*

*Adresse postale :*

*BP 400 Ouahigouya*

*BURKINA FASO*

**Site web:**[www.eauterreverdure.org](http://www.eauterreverdure.org) / **Courriel:** [filly.afw@eauterreverdure.org](mailto:filly.afw@eauterreverdure.org)



**Association WEMANEGRE / Ferme pilote de Filly**

# RAPPORT ANNUEL 2020

## Résumé

A la faveur du projet Beog-Puuto (*les champs de l'avenir*) mis en œuvre par un consortium soutenu par la Suède et dont fait partie TERRE VERTE, les activités d'aménagements pour la récupération des terres dégradées ont repris dans les Fermes pilotes bocagères du réseau TERRE VERTE. À Filly, de nouveaux chantiers d'aménagement (périmètres bocagers, routes boisées...) sont engagés, accélérant les activités bocagères comme la production des plants en pépinière, les reboisements, l'entretien des arbres et des haies...

Le suivi et la formation des agriculteurs demeurent pour la ferme pilote, une nécessité, mais la mise en œuvre est complexe. Ce sont des défis immenses à relever année après année. Pour y parvenir, l'effectif de l'équipe des animateurs s'est accru et leurs compétences ont été renforcées.

Grâce une bonne pluviométrie de 773 mm tombée en 44 pluies assez bien réparties dans le temps, les rendements céréaliers de la campagne agricole sont jugés globalement satisfaisants. L'excellence dans la production céréalière et la maîtrise des itinéraires techniques d'une agriculture écologiquement durable, par les paysans de l'aire d'intervention de la ferme pilote, a été célébrée à l'occasion de la tenue de la 2ème édition de nos RURALIES.

L'incompréhension et la méfiance des populations rurales constituent de sérieux blocages aux activités de développement du bocage dans l'aire d'intervention de la ferme pilote. Nous travaillons à dissiper ce climat de méfiance par des voyages d'études et de découvertes des réalisations bocagères d'une vingtaine de paysans et d'animateurs dans deux fermes pilotes du réseau TERRE VERTE (Guiè et Goëma).

L'équipement progressif des différentes sections de la ferme pilote reste une de nos préoccupations afin de renforcer notre efficacité sur le terrain des opérations.

La réalisation d'infrastructures sociales (réhabilitation de puits, logement de fonction...) s'est également poursuivie en vue d'apporter soulagement et mieux-être dans le milieu rural.

# RAPPORT ANNUEL 2020

## ABSTRACT

Thanks to the Beog-Puuto project (Fields of the Future) implemented by a consortium supported by Sweden and of which TERRE VERTE is a member, development activities for the recovery of degraded land have been resumed in the pilot hedgerow farms of the TERRE VERTE network. In Filly, new development sites (hedgerow perimeters, wooded roads, etc.) have been undertaken, accelerating the hedgerow activities such as the production of seedlings in nurseries, reforestation, tree and hedge maintenance, etc.

Monitoring and training of farmers remains a necessity for the pilot farm, but implementation is complex. These are immense challenges to be met year after year. To achieve this, the team of facilitators has grown in size and their skills have been strengthened.

Thanks to a good rainfall of 773 mm, which fell in 44 rains fairly well distributed over time, cereal yields for the agricultural season are considered satisfactory overall. The excellence in cereal production and the mastery of the technical itineraries of an ecologically sustainable agriculture, by the farmers of the intervention area of the pilot farm, was celebrated on the occasion of the 2nd edition of our RURALIES.

The incomprehension and mistrust of the rural populations constitute serious obstacles to the development of bocage activities in the area of intervention of the pilot farm. We are working to dissipate this climate of mistrust through study trips and discoveries of bocage achievements of about twenty farmers and animators in two pilot farms of the TERRE VERTE network (Guè and Goèma).

The progressive equipping of the different sections of the pilot farm remains one of our concerns in order to reinforce our efficiency in the field of operations.

The construction of social infrastructures (rehabilitation of wells, staff housing, etc.) has also continued in order to bring relief and well-being to the rural environment.

# RAPPORT ANNUEL 2020

## Sommaire

### RESUME

### INTRODUCTION

- ❖ **Les équipes de terrain de la Ferme pilote de Filly**
- ❖ **Le chronogramme d'activités de la ferme pilote**

### LES ACTIVITES DE LA FERME PILOTE DE FILLY

- ❖ **Bilan de la campagne agricole**
- ❖ **Témoignages d'un exploitant familial du périmètre bocager Zamtaoko de Filly**
  - Sur l'accroissement de sa production céréalière
  - Sur la biodiversité et l'augmentation des ressources
- ❖ **Les activités de l'encadrement technique**
  - Formation des techniciens aménageurs et animateurs de la ferme
  - Formation des animateurs des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE en techniques d'animation de groupe au CESAO/Bobo
  - Visite des animateurs sur les réalisations bocagères de Guiè et de Goëma
  - Formation des animateurs et pépiniéristes à la fabrication de biofertilisants liquides, de bio-pesticides et de jardins en pneus.
  - Formation des agriculteurs des villages membres de WEMANEGRE en vue de la compétition du concours agricole Zaï.
  - Animation pour la gestion et la mise en valeur des périmètres bocagers
  - Voyage de découverte des réalisations bocagères de Guiè et de Goëma par des paysans de l'aire d'intervention de WEMANEGRE
  - Deuxième édition de nos RURALIES
- ❖ **L'élevage dans la ferme pilote**
- ❖ **Les aménagements de la Cellule d'Aménagement Foncier**
  - Arpentage et aménagement du tronçon N°2 de la route boisée Filly-Kourbo
  - Aménagement d'une rizière en aval du bulli Manegrewayan
  - Témoignage d'un exploitant familial de la rizière de Kourbo mogo
  - Étude et arpentage du périmètre Wanmanegdo de Ziga/Nagbansé
  - Délimitation du périmètre maraicher de Sandogo / Kourbo mogo
- ❖ **La pépinière**
  - Production & reboisements de plants
  - Production des légumes au jardin

# RAPPORT ANNUEL 2020

## **Les activités de l'entretien du bocage**

- Formation des arboristes à la ferme pilote de Guiè
- Entretiens divers

## **Infrastructures & équipements**

- Finition du logement de fonction N°2 du CSPS de Filly
- Installation d'un système électrification solaire au CSPS de Filly
- Réhabilitation des puits à Gourbaré et Laoua Peulh
- Construction d'un logement pour l'assistant de direction de la ferme
- Équipement de l'atelier de la ferme

## **Stage & visites**

- Encadrement de stagiaires
- Visites des réalisations bocagères de la ferme pilote

## **Réception & distribution de colis humanitaires**

## **BILAN FINANCIER & DONS EN NATURE**

- Bilan des comptes de l'exercice 2020
- Détail des dons en nature

## **DIFFICULTES RENCONTREES ET LEÇONS APPRISES**

## **CONCLUSION**

## Introduction

L'agriculture familiale est le plus grand pourvoyeur d'emplois dans le monde, avec 1,3 milliard de personnes travaillant dans les exploitations agricoles. En effet 70 % de la production alimentaire dans le monde provient de l'agriculture familiale (Cirad, 2014). 500 à 800 millions de petits agriculteurs assurent leur propre sécurité alimentaire et sont les seuls à avoir une capacité suffisante de production pour nourrir le monde, notamment les villes.

Pour Inades-Formation, l'agriculture familiale est à la base de la sécurité et de la souveraineté alimentaires des populations en Afrique. Les exploitants familiaux jouent donc un rôle clé dans la lutte pour la sécurité alimentaire. Au Burkina Faso, l'agriculture familiale représente l'assurance d'un emploi pour 80 % de la population rurale.

L'agriculture familiale est porteuse d'espoir. Elle intègre aujourd'hui de nouvelles pratiques agricoles hautement productives, durables, réceptives, sensibles, novatrices et dynamiques. Il faut donc soutenir l'agriculture familiale pour assurer une sécurité alimentaire et un avenir durable à l'humanité toute entière.

Pourtant, ces agricultures familiales font face à un environnement peu favorable en particulier en termes de forte croissance démographique, de changements climatiques et de dégradation continue de l'environnement dans un contexte de marchandisation croissante de la terre, propice à une appropriation privée qui exclue les paysans.

Pour assurer notre survie, il nous faudra impérativement travailler à sauver l'agriculture pluviale familiale de ces contraintes qui compromettent dangereusement son essor. Guidée par cette conviction, et à l'instar des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE, la ferme pilote de l'association WEMANEGRE travaille depuis longtemps à récupérer les terres dégradées. Elle redonne au paysan une terre avec des aménagements bocagers, et elle leur assure une formation tout en valorisant et en renforçant leurs savoir-faire.

Ce présent rapport a donc pour objet de faire le bilan de toutes les activités agroenvironnementales et de développement rural, menées par la ferme pilote de l'association WEMANEGRE durant l'année 2020.

Étant donné la participation de plusieurs partenaires sur l'ensemble de nos activités, nous ne pouvons pas citer l'intervention précise de chacun. Nous nous limiterons donc à ne citer les noms des partenaires que dans le bilan « financier & dons en nature ».

## RAPPORT ANNUEL 2020

### LES EQUIPES DE TERRAIN DE LA FERME PILOTE DE FILLY

Plus d'une vingtaine de techniciens, appelés les «volontaires de la ferme pilote», travaillent au quotidien pour la bonne marche de notre programme d'activités. Le tableau ci-dessous vous permettra une meilleure compréhension de l'organisation pratique de la ferme pilote de l'association WEMANEGRE, ainsi que des missions assignées à chaque équipe de travail.

Sections (équipe)	Missions
<p>Cellule d'aménagement foncier (CAF)</p> <p>Créée en Fév. 2008</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurer la réalisation des périmètres bocagers, des jardins pluviaux et des routes rurales arborées : études des sites, arpantage, encadrement des travaux à haute intensité de main d'œuvre rémunérée, pose des grillages, reboisement.</li> </ul>
<p>Pépinière</p> <p>Créée en Nov. 2007</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Produire les plants nécessaires à l'embocagement.</li> <li>Sauvegarder les essences locales devenues rares.</li> <li>Expérimenter de nouvelles plantes et de nouvelles techniques horticoles.</li> </ul>
<p>Encadrement technique</p> <p>Créée en Juin 2010</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Former les adultes au sein des champs-écoles.</li> <li>Appuyer techniquement les paysans dans l'utilisation des périmètres bocagers.</li> <li>développer de nouveaux savoir-faire dans le monde rural.</li> <li>Organiser le concours agricole annuel (RURALIES).</li> </ul>
<p>Équipement agricole</p> <p>Créée en Mars. 2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appui logistique des travaux de la ferme pilote.</li> <li>Développer la mécanisation ciblée de l'agriculture pour faciliter les tâches les plus rudes de l'agriculture.</li> </ul>
<p>Entretien du bocage</p> <p>Créée en Fév. 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entretenir les haies-vives et les arbres.</li> <li>Développer des savoir-faire de gestion de l'environnement (taille &amp; des arbres et des haies).</li> </ul>
<p>Élevage</p> <p>Créée en mai 2012</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Expérimenter le pâturage rationnel (<i>contrôle des prairies et des jachères, fabrication du foin...</i>).</li> <li>Développer une meilleure gestion des troupeaux.</li> </ul>

# RAPPORT ANNUEL 2020

## CHRONOGRAMME D'ACTIVITES DE LA FERME PILOTE

Ce tableau retrace le cycle d'activités d'une année de la ferme pilote.

Étapes	Année	2020			
	Trimestres	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4
Nettoyage et arpentage divers.		█			
Aménagements divers : périmètres bocagers, bullis, routes rurales...		█			
Entretien du bocage (Élagage des haies, remontage des arbres...)		█	█		
Production des plants à la pépinière		█	█		
Reboisements et entretien des haies mixtes et vives.			█	█	
Travaux champêtres et pâturage rationnel				█	
Suivi des récoltes (Évaluation des rendements agricoles ....)					█
Animation, suivi et formations des paysans.		█	█	█	█

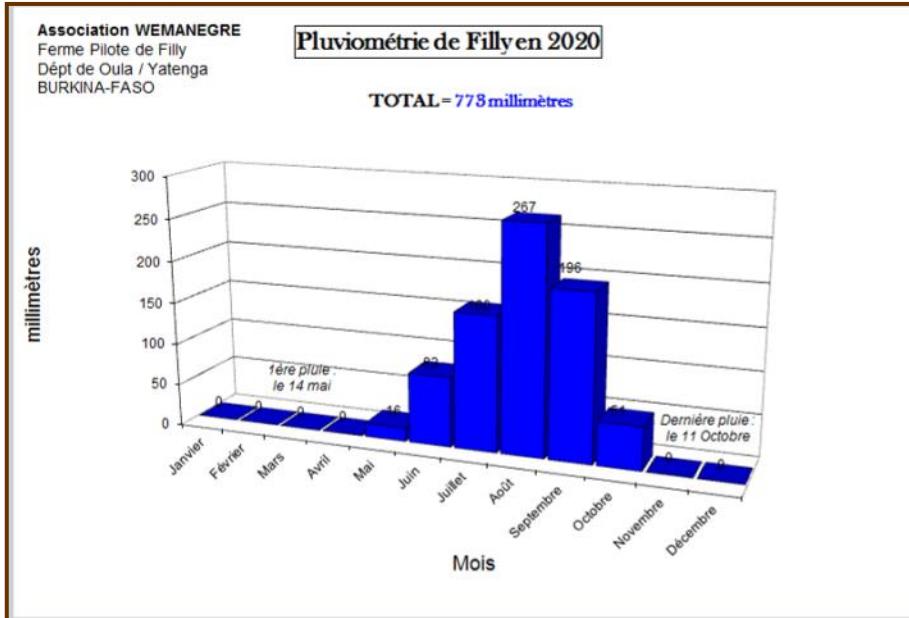


## Les activités de la ferme pilote

### Bilan de la campagne agricole 2020

La campagne agricole 2020 dans notre localité n'a pas connu de grosses difficultés d'installation comme celle de l'année précédente. Deux grosses pluies enregistrées dans la dernière décennie de juin ont permis le démarrage des activités champêtres (*préparation des champs, premiers semis...*). En juillet, la régularité des pluies a permis d'achever rapidement les semis et de s'attaquer aux activités de sarclage. Le mois d'août fut également très pluvieux, engageant la campagne agricole sur une voie prometteuse en termes de bons rendements au regard de la bonne physionomie des cultures notamment des céréales. En septembre, comparativement à d'autres localités ayant enregistrées des poches de sécheresse de plus d'une dizaine de jours, la zone de Filly n'a connu qu'une sécheresse de dix jours (*entre le 17 et le 27 septembre*).

Heureusement, cela n'a pas eu d'impact notoire sur les cultures qui étaient en ce moment en phase d'épiaison-floraison-fructification. Quatre petites, mais très précieuses pluies de 51 mm en cumulé (tombées entre le 3 et 11 octobre), ont achevé le processus de maturité des céréales.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## Rotation culturelle des champs d'essais

<b>Champ N°1</b>	Culture principale : <b>SORGHO</b>	<b>Champ N°2</b>	Culture principale : <b>HARICOT</b>
<b>Culture associée :</b>		<b>Culture associée :</b>	
<b>Technique de culture utilisée :</b>		<b>Technique de culture utilisée :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Préparation du champ du 11 au 12 Mars,</li> <li>Creusage des trous de Zaï les 21 et 22 avril,</li> <li>Application du compost le 24 au 27 Avril,</li> <li>Premiers semis 18 juin et ressemis les 24 Juin et 02 juillet,</li> <li>Sarclage localisé le 16 juillet,</li> <li>Désherbage du striga le 16 Septembre et le 7 octobre,</li> <li>Récolte effectuée le 3 novembre.</li> <li>Passage du rouleau FACA le 2 et le 29 septembre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Préparation du champ le 20 avril,</li> <li>Labour aux bœufs le 3 Août,</li> <li>semis du haricot, du sésame, du bissap et de l'arachide le 4 Août</li> <li>Second sarclage le 27 au 28 août,</li> <li>Récoltes effectuées entre le 12 et le 13 octobre</li> </ul>		
<b>Champ N°4</b>	Culture principale : <b>MIL</b>	<b>Champ N°3</b>	Culture principale : <b>JACHÈRE SPONTANÉE</b>
<b>Culture associée :</b>		<b>Culture associée :</b>	
<b>Technique de culture utilisée :</b>		<b>Technique de culture utilisée :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Préparation du champ et coupe des anciennes tiges de sorgho le 1<sup>er</sup> avril,</li> <li>Semis dans les anciens trous de Zaï le 13 juillet,</li> <li>Premier sarclage le 28 Juillet</li> <li>Second sarclage 28 Août,</li> <li>Récolte effectué le 4 novembre.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enherbement spontané, grain de sogda</li> <li>Coupe des broussailles et de paillage des parties les moins enherbées le 3 avril et le 16 septembre,</li> <li>Pâturage rationnel avec plusieurs passages de bœufs appartenant à la ferme ou aux agriculteurs éleveurs de Filly,</li> <li>Semis directes de <i>Diospyros mespiliformis</i> dans les haies vives aux champs d'essai le 07 Avril</li> </ul>		

Voici ci-dessous les rendements de sorgho de la campagne agricole 2020 dans notre localité.

<b>Pluviométrie 2020</b> (mm d'eau)	<b>Rendement des champs en Guéongo</b> [culture traditionnelle](Kg/hectare)	<b>Rendement des champs Zaï des paysans</b> (Kg/hectare)	<b>Rendement du champ d'essais de la ferme pilote</b> (Kg/hectare)	<b>Rendement de champ du directeur de la ferme pilote</b> (Kg/hectare)
773	806	1 364	2 163	1 348

# RAPPORT ANNUEL 2020

Le tableau pluviométrique ci-dessus témoigne de la régularité de la répartition des pluies au cours de cette campagne agricole.

## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Témoignages d'un exploitant familial du périmètre bocager Zamtaoko de Filly

#### ↳ **Sur l'accroissement de sa production céréalière**

« Je m'appelle Hamidou SAVADOGO dit Faidherbe. J'ai 59 ans. Je suis chef de ménage, j'ai deux femmes et 9 enfants à ma charge. J'habite le village de Ziga situé à environ 4 km de ce périmètre. J'exploite de nos jours, le lot N°9 du périmètre Zamtaoko de Filly il y'a maintenant 10 ans. Grâce à la réalisation de ce périmètre bocager, un miracle s'est opéré sur nos terres, auparavant nues, sans vie et incapables de faire pousser de la simple oseille. Pour cultiver ici, nos parents et nous, fauchions l'herbe appelée en langue mooré soutou (*Loudetia togoensis*) pour pailler à peine un demi-hectare afin de pouvoir produire le sorgho. Si tu osais semer sur une partie non paillée, après plusieurs mois de pluies, tu pouvais retrouver tes semences de sorgho en l'état, c'est-à-dire non encore germé ! Maintenant j'arrive à produire du



sorgho et du maïs ! En appliquant les conseils des animateurs de la ferme pilote sur les bonnes manières d'exploiter mon lot de 3 parcelles, je constate également que mes rendements augmentent au fil des campagnes agricoles. Cette année, j'ai eu 5 bonnes charretées de sorgho et 3 sacs de haricot de 100 kg sur les parcelles que j'ai exploitées ».



**Association WEMANEGRE / Ferme pilote de Filly**

# RAPPORT ANNUEL 2020

## ↳ **Sur la biodiversité et l'augmentation des ressources**

« Comme je te le disais plus haut, cette terre était vraiment inculte ! Il y'avait eu en ces lieux environ 36 années de cela, des essais de labour au tracteur et de repiquage d'andropogon pour enherber ces terres, mais ce travail a connu un échec ! L'andropogon n'a pas pu tenir le temps d'une année et est mort avant l'arrivée des premières pluies de la saison pluvieuse suivante. Quand on aménageait ce périmètre, nous disions dans nos cœurs que de simples diguettes et de mares ne peuvent pas faire revivre ces terres. Si seulement ces aménageurs avaient su que d'autres acteurs qui les avaient précédés, ont utilisé de plus gros moyens que cela sans pour autant réussir, ils ne se



fatiguerait pas avec de tels ouvrages. Mais je suis personnellement étonné par ce que je vois maintenant ! Des herbes de valeur comme l'andropogon, des arbustes et des arbres en ces lieux, je suis vraiment épater ! Viens et faisons un tour pour que je te montre des choses extraordinaires. J'ai de nombreux pieds de kapokier à fleur rouge (*Bombax costatum*) qui me rapportent en moyenne 150 000 Fcfa pour 2 sacs de 100 kg de kapok par an. J'ai également beaucoup d'andropogon. Cela m'a permis de confectionner 6 seccos pour mes besoins et de vendre 30 fagots de cet andropogon qui m'ont rapporté 28 500 Fcfa. Plein d'espèces qui avaient disparues de ces lieux sont réapparues dans mes champs et constituent de vraies richesses pour moi. Il y'a



## RAPPORT ANNUEL 2020

le Lamboèga (*Capparis corymbosa*), le Andga (*Vitex doniana*), le tamarinier (*tamarindus indica*), le bangandé (*Piliostigma reticulatum*), le Wèdga (*Saba senegalensis*), le tipoèga (*Bauhinia rufescens...*) et même de la termitière qui avait complètement disparu d'ici... ! »



# RAPPORT ANNUEL 2020

## Les activités de l'encadrement technique

### ➤ Formation des techniciens aménageurs et animateurs de la ferme

Entre 2019 et 2020, de nouveaux techniciens ont rejoint l'équipe des aménageurs et des animateurs afin de prêter main forte à ces deux équipes qui sont de plus en plus sollicitées sur le terrain. Il nous apparut nécessaire de nous asseoir pendant une dizaine de jours (*23 janvier au 6 février 2020*) pour non seulement une mise à jour de nos connaissances techniques, mais aussi et surtout permettre à toutes les équipes de comprendre les techniques de la ferme pilote



sous le même angle afin de « marcher d'un même pas » sur le terrain de l'action. Plusieurs thématiques ont été abordés dont voici les principales :

- La procédure d'aménagement d'un périmètre bocager
  - ✓ les étapes de réalisations d'un périmètre,
  - ✓ l'établissement d'un plan et d'un devis de périmètre,
  - ✓ l'arpentage et les travaux de bornage d'un périmètre et d'une route boisée,
  - ✓ l'étude du sens de l'écoulement des eaux dans un lot de périmètre,
  - ✓ le creusage des tranchées et des mares d'une parcelle de périmètre,
  - ✓ les haies et les arbres d'axes d'une parcelle,
- Le compostage en tas et le compostage dans les fosses fumières,
- La gestion des pâtures et le pâturage rationnel (à la clôture électrique),
- Le remontage des arbres de routes boisées...,
- L'utilisation de la plateforme AgriData du projet Beog-Puuto.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Formation des animateurs des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE en techniques d'animation de groupe au CESAO/Bobo

Pour mieux outiller les animateurs et directeurs dans l'animation avec les agriculteurs de nos zones d'intervention respectives, TERRE VERTE a organisé du 1<sup>er</sup> au 8 mars 2020, une formation au CESAO de Bobo Dioulasso sur les techniques d'animation de groupe.



Ce fût une formation à la fois théorique et pratique qui nous a permis de comprendre et d'assimiler la technique d'animation de groupe.

### ➤ Visite des animateurs sur les réalisations bocagères de Guiè et de Goèma

La mise en valeur des périmètres bocagers demeurait à ce jour le point d'achoppement des animateurs de notre ferme pilote. Pour élargir les horizons de cette équipe d'animateurs relativement jeune et les doter de capacités de persuasion, nous avons effectué deux grandes sorties pendant nos animation en septembre. L'une dans la ferme pilote bocagère de Guiè et du 9 au 12 septembre et l'autre dans la ferme de Goèma du 23 au 26 septembre.



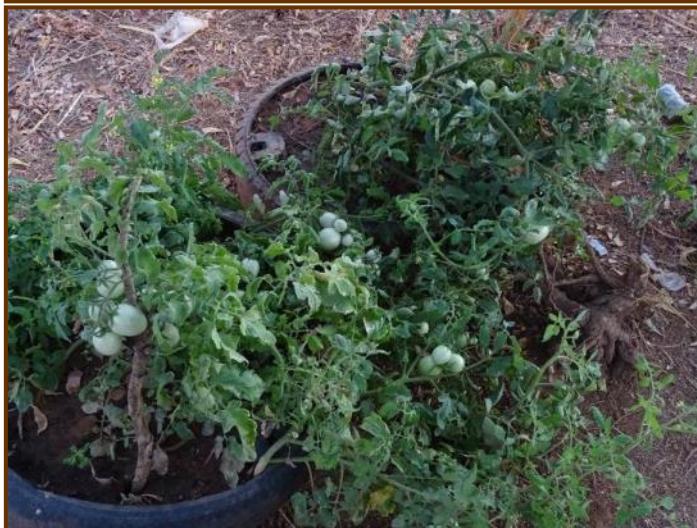
Ces visites nous ont permis d'aller à la découverte des réalisations bocagères et d'avoir non seulement des temps d'échanges de qualité avec les animateurs, mais aussi et surtout avec les agriculteurs des périmètres bocagers visités.

## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Formation des animateurs et pépiniéristes à la fabrication de biofertilisants liquides, de biopesticides et de jardins en pneus.

La ferme pilote faisant la promotion d'une agriculture écotologiquement productive et durable, il est de bon ton d'outiller l'équipe des animateurs et pépiniéristes de quelques techniques de production d'engrais liquides et de luttes biologiques. C'est dans cette dynamique qu'une formation en la matière a été dispensée du 21 au 22 septembre par Alain GOUBA spécialiste en agriculture durable et responsable de la promotion du bocage à TERRE VERTE.

La journée du 21 septembre a été consacrée à l'apprentissage de la fabrication des biofertilisants et celle du 22 à la fabrication des jardins en pneus et aux biopesticides.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Formation des agriculteurs des villages membres de WEMANEGRE en vue du concours agricole Zaï.

Le Yatenga est reconnu comme une des localités pionnières dans la mise au point de la technique Zaï depuis maintenant quatre décennies (*vers 1980*). Nous avons cependant constaté un relâchement dans la maîtrise de cette technique lors du concours agricole Zaï organisé par la ferme pilote en 2019.

Il nous est apparu judicieux d'effectuer une mise à jour des connaissances des agriculteurs sur la bonne maîtrise de la technique en vue de leur garantir les mêmes chances pour une pleine participation à cette compétition agricole.



Les animateurs ont donc procédé à des séances de formation et de recyclage au creusage des trous de Zaï, à la réalisation d'un bon compost et à son application dans les poquets de Zaï.

Aussi, dans le souci de mettre tous les candidats au même niveau de compréhension, les critères d'évaluation du concours ont été expliqués à tous les agriculteurs des villages membres de l'association WEMANEGRE, zone d'intervention prioritaire de la ferme pilote.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## ➤ Animation pour la gestion et la mise en valeur des périmètres bocagers

Activités	Période	Lieu et quantification	Observations
<b>Réunions d'échanges et de mobilisation des agriculteurs pour les aménagements et la gestion des périmètres bocagers</b>	Toute l'année	Les 5 villages de WEMANEGRE (Filly, Gourbaré, Kourbo mogo, Laoua peulh, Sonh...)	Participation effective des agriculteurs mais la mobilisation pour de nouveaux projets reste faible dû au climat de méfiance entraînant une certaine réticence : Nous travaillons à un changement.
<b>Défrichage des chemins internes et pare-feu des périmètres bocagers</b>	Janvier à mai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filly/Manegrewayan</li> <li>• Filly/Zamtaoko</li> <li>• Gourbaré/Manegdtindbeogo</li> </ul>	<u>Pare-feu :</u> Systématiquement nettoyé par les animaux en libre pâturage <u>Chemins internes :</u> Certains champs restent encore inaccessibles du fait que cette activité n'est pas suivie de façon assidue.
<b>Réparation des clôtures des périmètres bocagers</b>	Toute l'année	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filly/Manegrewayan</li> <li>• Filly/Zamtaoko</li> <li>• Gourbaré/Manegdtindbeogo</li> </ul>	Le besoin de sensibilisation des bénéficiaires des périmètres bocagers, sur la bonne tenue des clôtures, qui constituent la première source de protection de leurs ressources végétales et animales, est toujours d'actualité
<b>Rencontres individuelles des agriculteurs des périmètres bocagers</b>	Janvier à août	3 périmètres bocagers dans les villages de Filly et de Gourbaré	Il y'a toujours du travail pour l'assimilation des bons itinéraires techniques en vue de maintenir les rendements des différentes spéculations.
<b>Remise des primes d'excellence aux agriculteurs (sur la base des enquêtes 2019)</b>	Juin	Les 3 périmètres bocagers des villages de WEMANEGRE: - 90 bénéficiaires pour les matériels agricoles - 365 matériels remis - 3 760 plants remis	Les bénéficiaires ont manifesté un grand intérêt vis-à-vis des matériels et des plants. Nous espérons poursuivre l'opération en 2021.
<b>Enquêtes d'excellence</b>	Août	Les 3 périmètres bocagers des villages de WEMANEGRE : 82 familles enquêtées	Les primes seront remises en juin 2021.

## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Voyage de découverte des réalisations bocagères de Guiè et de Goèma par des paysans de l'aire d'intervention de WEMANEGRE

Le climat de méfiance et de réticence envers les activités d'embocaglement qu'entretiennent certains détracteurs au sein des populations rurales, entrave le développement du bocage.



Pour dissiper cela, nous avons organisé du 20 au 24 octobre, un voyage d'études et de découvertes des réalisations bocagères des fermes pilotes de Guiè et de Goèma.

Ce fût une occasion pour la délégation d'agriculteurs, de constater de visu la réussite et l'engouement autour du bocage dans les localités visitées. De riches et fructueux partages d'expériences ont alors eu lieu entre les différentes parties à chaque site visité.



À l'issue de ces visites, les agriculteurs sont tous rentrés rassurés et persuadés.

Ce voyage a eu le mérite de susciter de nouveaux projets d'aménagements de périmètres bocagers à Ziga, village voisin de Filly.

# RAPPORT ANNUEL 2020

## ➤ Deuxième édition de nos RURALIES

Présidée par le premier adjoint au Maire de la Commune de Oula, Monsieur Hamidou GANANME, la cérémonie de la 2<sup>ème</sup> édition des RURALIES s'est tenue le 28 novembre dans l'enceinte de la ferme pilote.

Les RURALIES nous offrent l'occasion non seulement de magnifier le métier (statut) d'agriculteur méprisé par la jeune génération, mais aussi et surtout d'encourager les meilleurs exploitants familiaux pour l'énorme travail de production qu'ils abattent, malgré des aléas climatiques qui compromettent très souvent leurs rendements et annihilent leurs efforts.



Les lauréats sont les ménages d'agriculteurs qui se sont distingués par la qualité de leur production et du soin apporté à leurs champs. Voici les prix qui sont décernés aux agriculteurs engagés à différents niveaux de compétitions que nous avons organisées.

CONCOURS AGRICOLE ZAÏ			
Ordre	Candidat	Village	Prix
1 <sup>er</sup>	Issa DIALLO	Laoua Peulh	1 moto force X royale
2 <sup>ème</sup>	Daouda OUEDRAOGO	Filly	1 charrette
3 <sup>ex</sup>	Ouahabo SAVADOGO	Gourbaré	50 000 F CFA
3 <sup>ex</sup>	Ousmane SAVADOGO	Sonh	50 000 F CFA
5 <sup>ème</sup>	Abdoulaye OUEDRAOGO	Kourbo mogo	50 000 F CFA



# RAPPORT ANNUEL 2020

CONCOURS D'EXCELLENCE DU BOCAGE			
Nature du prix	Lauréat	Village	Composition du prix
1 <sup>er</sup> Prix du meilleur périmètre bocager	Tous les 41 ménages bénéficiaires du périmètre bocager Maneguedtindbeogo	Gourbaré	3 sacs de 50 kg de compost à base de fiente de poule par ménage bénéficiaire
1 <sup>er</sup> prix du meilleur agriculteur bocager	Moussa dit Clair SAVADOGO	Gourbaré	1 moto force X royale
2 <sup>ème</sup> prix du meilleur agriculteur bocager	Hamidou dit Faidherbe SAVADOGO	Filly	1 charrette



PRIX SPECIAUX			
Nature du prix	Lauréat	Village	Prix (F CFA)
Meilleur planteur de haies	Madi SAVADOGO	Gourbaré	50 000
Meilleure agricultrice	Kalizèta SAVADOGO	Filly	25 000
Meilleur pâturage rationnel	Abdoulaye SAVADOGO	Filly	25 000



# RAPPORT ANNUEL 2020

## L'élevage de la ferme pilote

La dizaine de bêtes (zébu) que nous élevons nous permettent de disposer de la matière organique pour la production de compost et de mener en toute autonomie nos essais de pâturage rationnel.



Deux mises bat ont à nouveau été enregistrées en 2020 respectivement le 15 juin et le 7 juillet.

### ➤ Évolution du troupeau de la ferme

Le tableau ci-dessous fait le point de l'évolution du troupeau.

Catégories	Effectif au 01/01/2020	Naissances	Achetés	Vendus	Changement de catégorie	Morts	Effectif au 31/12/2020
VACHES	3	/	/	/	/	/	3
GENISSES	2	/	/	/	/	/	2
VEAUX	0	2	/	/	/	/	2
TAUREAUX	3	/	/	/	/	/	3
REPRODUCTEURS	1	/	/	/	/	/	1
TOTAL	9	2	/	/	/	/	11

Notre élevage de bovins est orienté vers une contribution à la production de viande, raison pour laquelle, nous gardons les taureaux pour en faire de l'embouche.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### Les Aménagements de la Cellule d'Aménagement Foncier (CAF)

#### ➤ Arpentage et aménagement du tronçon N°2 de la route boisée Filly-Kourbo

Comme plusieurs autres routes rurales boisées de l'aire d'intervention de la ferme pilote, le tronçon N° 2 de la route rurale boisée Filly-Kourbo-mogo avait été arpентé depuis 2018. Suite aux mouvements de vas et viens des usagers, quelques bornages ont été déplacés. En mi-mars, nous nous sommes attelés à remettre ces bornes et le 8 avril, nous avons lancé le creusage des puits racinaires (trous d'arbres de diamètre 90 cm et de profondeur 2 à 6 m selon la texture du sol).



Les jeunes se sont mis à creuser ces puits jusqu'à la mi-juin où les pluies de la saison les obligèrent à suspendre pour les travaux champêtres. Le tronçon est long de 1 350 mètres. 163 puits racinaires furent creusés dans lesquels des caïlcédrats (*kaya senegalensis*) ont été plantés.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Aménagement d'une rizière en aval du bulli Manegrewayan

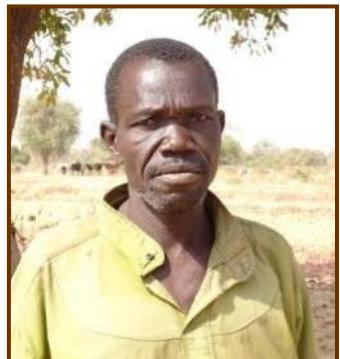
L'aménagement du tronçon N°2 de la route Filly-Kourbo a permis l'aménagement d'une rizière de 9 hectares pour une dizaine d'exploitants familiaux de Kourbo-mogo qui produisaient du sorgho en aval du bulli Manegrewayan. L'aménagement a consisté à réaliser en aval de la digue du bulli, 1 145 mètres de diguettes et 4 mares de 400 m<sup>3</sup> pour empêcher l'inondation permanente de la route qui rejoint Filly aux villages de Kourbo mogo, Rèka, Tilli... 86 femmes du village de Kourbo mogo ont travaillé d'arrache pieds pour l'aménagement de cette rizière.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Témoignage d'un exploitant familial de la riziére de Kourbo mogo

« Je me nomme Moumouni OUEDRAOGO. Je suis du quartier Nakombgo du village de Kourbo-mogo. J'ai 50 ans. Je suis chef de ménage et j'ai deux femmes et 9 enfants. J'ai aussi à ma charge 3 femmes et 9 enfants de mes petits frères qui sont actuellement en Côte d'Ivoire et dans d'autres localités du Burkina. L'aménagement de cette riziére a changé positivement notre vie. Depuis notre tendre enfance, nous aidions nos parents à produire que du sorgho sur cette terre, avec des rendements dérisoires. Il n'y a qu'une saison que la riziére est aménagée, mais déjà, les bénéfices que nous avons tirés en une année de production sont très intéressants. J'ai stocké dans ma cour 27 sacs de 120 kg de riz paddy sans compter les 2, 3 ou même 7 tines<sup>1</sup> que j'ai offerts par ci et par là à mes amis et proches parents qui m'ont aidés pendant les récoltes. Ce riz est en train de changer qualitativement la vie de mon ménage. Je voudrais ajouter que nous sommes 8 à 9 familles qui ont exploité cette riziére la saison qui vient juste de s'écouler et en toute honnêteté, chaque famille a gagné ! Au total, ce n'est pas moins de 100 sacs de 100 ou 120 kg de riz paddy que nous avons eus. Voyez-vous ? Je remercie donc la ferme pour cet aménagement et voudrait profiter de cet entretien pour solliciter un appui en semences de riz à variété précoce pour la production de la campagne à venir».



<sup>1</sup> Unité traditionnelle de mesure burkinabé correspondant à environ 15 kg.

## RAPPORT ANNUEL 2020

### ➤ Étude et arpentage du périmètre Wanmanegdo de Ziga/Nagbansé

L'aménagement d'un périmètre bocager touche directement le foncier, un domaine très sensible dans lequel les futurs bénéficiaires ont besoin de bien comprendre les tenants et les aboutissants de cet aménagement de type « nouveau » avant de s'engager. Surtout qu'en la matière, il faudra compter avec les mauvaises langues qui véhiculent toujours la désinformation (*de l'intox*). C'est aussi un aménagement, une restructuration foncière de forme et de fond et cela nécessite plusieurs rencontres d'échanges et d'exploration du site d'aménagement.



Une fois cet axe positionné et tracé, l'arpentage du périmètre bocager est rendu facile, car toute l'ossature de l'ouvrage s'y articule.

Avec les responsables du quartier Nagbansé, nous avons tenu plusieurs rencontres et le 5 mai, l'équipe des aménageurs accompagnée de leur directeur s'est rendue sur le site pour le positionnement de l'axe principale par rapport au nord géographique.



réattribution des lots entre les bénéficiaires.

Les aménageurs/arpenteurs se sont immédiatement mis au travail. Avec l'appui des bénéficiaires qui ont aidé aux défrichages des layons, un périmètre bocager de 116 hectares constitués de 45 lots a été entièrement arpenté à la date du 3 juillet. La fin de cet arpentage cède la place à l'étape de

# RAPPORT ANNUEL 2020

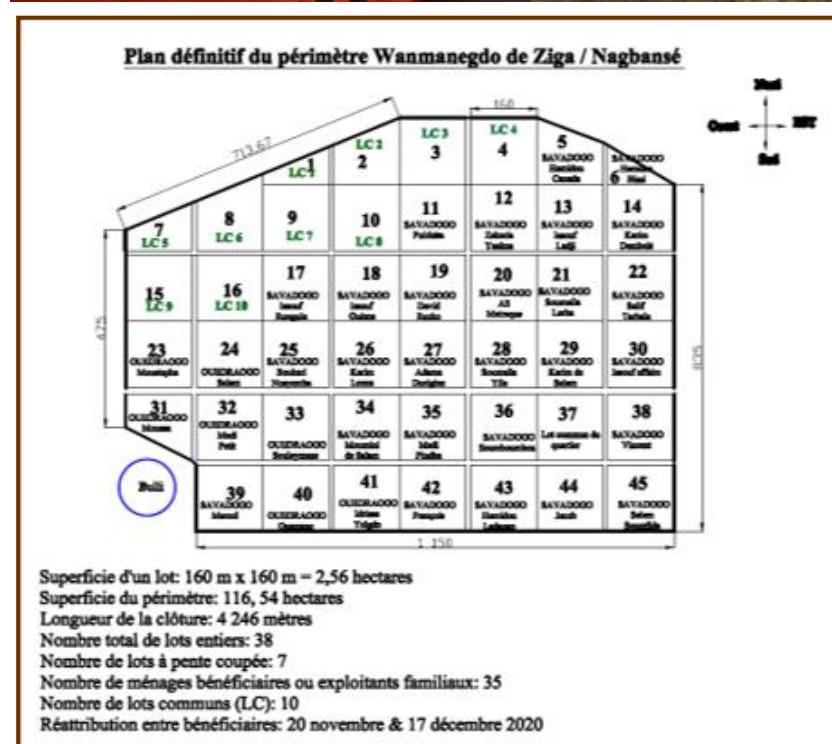
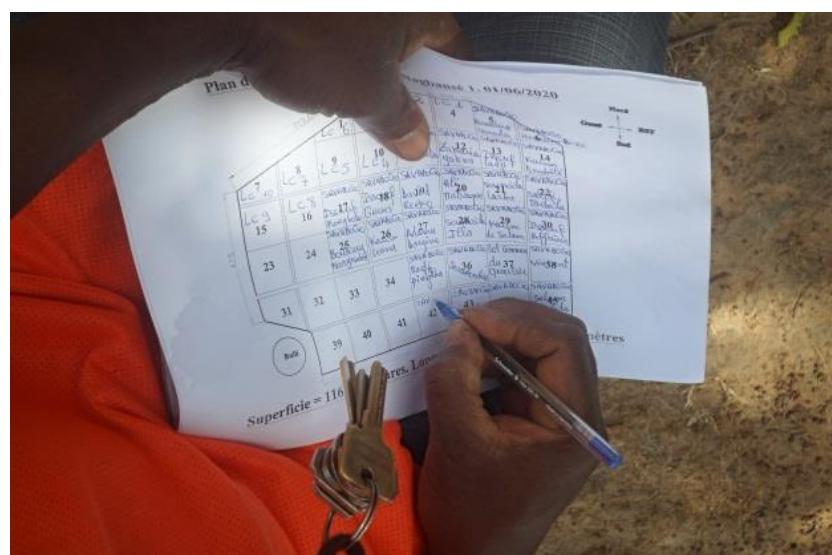
Sur les 45 lots, 38 sont des lots entiers et 7 sont à pente coupée. Un lot entier, de forme carrée et de 160 mètres de côté, possède une superficie de 2,56 hectares. Chaque lot entier est subdivisé en 4 parcelles égales de 0,64 hectares chacune.

Les lots à pente coupée sont de superficies variables.

Le 20 novembre et le 17 décembre, avec l'appui des équipes de la CAF et de l'encadrement technique de la ferme pilote, les bénéficiaires se sont retrouvés sur le site du périmètre pour se réattribuer les différents lots.

La réattribution s'est déroulée en toute sérénité. C'est une des étapes capitale dans la suite de l'aménagement interne à partir de janvier 2021.

38 ménages bénéficiaires ou exploitants familiaux disposeront à l'issue de l'aménagement interne d'un bon cadre de production constitué de dispositifs (*mares* et *diguettes*) antiérosifs qui seront parachevés par la mise en place haies vives.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## ➤ Délimitation du périmètre maraicher de Sandogo/ Kourbo mogo

L'association de femmes françaises Dégue-Dégue de Marseille soutient l'action de l'Association des Femmes Burkinabé de Ouahigouya (AFBO) dans la lutte contre la malnutrition par la réalisation de jardins nutritifs.... Mme Fatoumata TOURE née OUEDRAOGO est la présidente de l'AFBO. Mme Élisabeth RIGAUX, présidente de Dégue-Dégue avait fait connaissance de l'ONG TERRE VERTE, il y'a environ une dizaine d'années. Suite à une visite des réalisations bocagères de la ferme pilote par une équipe d'adhérents de l'AFBO conduite par Élisabeth le 27mars 2019, celle-ci sollicita notre appui pour la réalisation d'une clôture d'un périmètre maraicher faite de haie mixte comme celle des périmètres bocagers que nous aménageons. Elle effectue son plaidoyer pour les femmes du quartier Sandogo de Kourbo-mogo, village voisin de Filly et membre de l'association inter-villages WEMANEGRE.

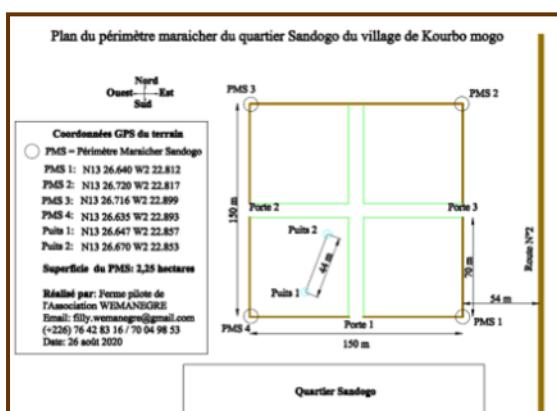


La ferme se porta volontaire pour effectuer la délimitation du site, puis le plaidoyer auprès de TERRE VERTE pour la mise en défense du périmètre maraicher (*obtention de grillages, de piquets T35 galvanisés...*), à la condition que les femmes de Sandogo

se concertent avec leurs hommes pour clarifier le statut foncier du terrain du périmètre maraicher. Nous avons procédé à la délimitation du périmètre maraicher d'une superficie de 2,25 hectares en janvier 2020 afin de permettre aux femmes d'en connaître les limites et d'en parler à leurs hommes.

En cette fin d'année, en accord avec tous les hommes du quartier, elles ont réussies à définir ce statut. Une fois réalisé, le périmètre maraicher appartiendra prioritairement aux

femmes de Sandogo avec possibilité pour les hommes d'y produire. Un comité de gestion (COGES) constitué majoritairement de femmes et de quelques hommes a été mis en place à l'effet d'une gestion participative de tous.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## La pépinière

### ➤ Production & reboisements de plants

Tout au long de 2020, la pépinière a produit **19 830 plants** pour nos activités de reboisements.

- **12 512 plants** dont 6 035 plants ont été utilisés par la ferme pour le reboisement des haies vives et des haies mixtes, 6 477 plants pour soutenir les reboisements des paysans pilotes, des paysans modèles des périmètres bocagers et les volontaires de la ferme pratiquant l'embocagement dans leurs propres champs.



- **3 760 plants** donnés en prime d'excellence aux agriculteurs du bocage pour densifier les haies vives internes de leurs champs.



- **1 124 plants** vendus sur place ou sur le marché local pour faire connaître davantage la pépinière aux populations environnantes. Nous constatons après les ventes de chaque année que dans notre localité l'arbre le plus recherché en saison pluvieuse est l'*Adansonia digitata* pour ses feuilles très riches en vitamines A et C et en fer.

Espèces	Nom moore	Nom français	Quantité produite	Quantité plantée / FP Filly	Primes d'excellence	Plants vendus	Reste
Senna sieberiana	Koubrissaka	Sindian	2 511	1 801	514	0	196
Combretum micranthum	Kouiga/Randga	Kinkéliba	2 330	1 965	365	0	0
Combretum fragrans	Kouimiga		240	240	0	0	0
Diospyros mespiliformis	Guanka		335	174	160	1	0
Guiera senegalensis	Wilinwiga		955	600	294	0	61
Bauhinia rufescens	Tipoiga		779	747	25	0	7
Piliostigma reticulatum	Bangandé		986	602	384	0	0
Sienna siamea			309	79	111	20	99
Maerua angolensis	Zilgo		71	70	0	0	1
Securidaca longepedunculata	Pèlga		13	1	0	1	11
Lawsonia inermis	Lallè	Héné	395	190	195	10	0
Pterocarpus lucens	Pèmpèrga		254	60	194	0	0
Acacia senegal	Gonyiminiga		1 067	885	55	100	27

## RAPPORT ANNUEL 2020

Senna seguena	Kassiksane		30	10	20	0	0
Leucena leucocephala		Leucena	259	204	55	0	0
Acacia macrostachya	Kardiga/zamenega		840	482	238	25	95
Acacia polyacantha	Goaga		50	10	35	0	5
Capparis corymbosa	Lamboèga		120	0	0	0	120
Anogeissus leocarpus	siiga		493	260	215	0	18
Jatropha curcas	Wambenbangema	Pourghuère	347	268	79	0	0
Saba senegalensis	Weda	Liane	23	0	0	4	19
Stychnos spinosa			23	0	0	0	23
Moringa olifera	Arzantiga	Moringa	488	335	19	47	87
Crataeva adansonii	Kalgimtoega		4	0	0	0	4
Acacia albida	Zaaga	Cad	1 060	798	133	0	129
Albizia chevalieri	Ronsdonga		241	148	93	0	0
Adansonia digitata	Toega	Baobab	712	5	123	556	28
Bombax costatum	Voaka	Kapokier rouge	167	26	64	12	65
Lannea microcarpa	Sabga	Raisinier	210	19	42	10	139
Lannea velutina	Wamsabga	Raisinier	113	16	23	2	72
Lannea acida	Sabtoulga	Raisinier	7	3	3	1	0
Prosopis africana	kèga		11	1	0	0	10
Parkia biglobosa	Ronga	Néré	237	158	52	14	13
Sterocarpus erinaceus	Noéga		41	41	0	0	0
Tamarindus indica	Pousga	Tamarinier	269	227	36	6	0
Terminalia avicennades	Kondre		49	49	0	0	0
Vitelaria paradoxa	Taanga	karité	98	4	0	3	91
Sclerocarya birrea	Nobga	Prunié	800	626	117	1	56
Khaya senegalensis	Kouka	Cailcedrat	453	397	0	50	6
Eucalyptus camaldulensis		Eucalyptus	668	28	41	80	519
Azadirachta indica	Neem	Nim	367	34	29	64	240
Albizia lebeck		Langue de femme	13	11	0	2	0
Anacardium occidental	Pommier cajou	Anacardium	105	0	20	35	50
Mangifera indica	Mango	Manguier	45	0	0	36	9
carica papaya		Papayer	140	38	0	28	74
Ficus platyphylla	Kakanga		24	0	0	10	14
Fleur grimpante			70	0	15	0	55
Aloe vera			50	0	0	0	50
Cactaceae		Cactus	6	0	0	2	4
Calanoe pinata			11	0	0	0	11
Mitragyna inermis			894	853	11	4	26
Ximenia africana			47	47	0	0	0
<b>TOTAUX</b>			<b>19 830</b>	<b>12 512</b>	<b>3 760</b>	<b>1 124</b>	<b>2 434</b>

# RAPPORT ANNUEL 2020

## ➤ Production des légumes au jardin

Les pépiniéristes continuent de se familiariser avec les techniques de production naturelle (bio) des légumes dans le jardin. Nous produisons deux fois par an (*saison sèche et saison pluvieuse*).

Les légumes produits sont essentiellement le piment, le poivron, l'aubergine, (*locale & moderne*), la tomate, la salade et l'oignon.

La production vient prioritairement en soutien à la cuisine collective des volontaires de la ferme et le surplus qui est souvent enregistré est vendu à la population locale.

Légumes produits	Quantité produite (kg)
Tomate	64
Aubergine africaine	55
Aubergine	52
Poivron	19
<b>Total</b>	<b>190</b>



Des échanges sont organisés avec des spécialistes en production des légumes bio afin d'améliorer notre savoir-faire dans ce domaine.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## Les activités de l'entretien du bocage

### ➤ Formation de nos arboristes à la ferme pilote de Guiè

L'élagage des arbres et arbustes, ainsi que la taille des haies vives, sont des activités d'entretien très peu connues au sahel. Cependant dans les fermes pilotes bocagères, la nécessité de disposer de techniciens ayant un savoir-faire en élagage s'impose d'elle-même. L'entretien par élagage permet aux arbres et haies de bien croître et d'être plus productifs. Une formation sur les techniques de taille a réuni à Guiè tous les arboristes des 4 fermes pilotes. Aux côtés du Président de TERRE VERTE, Henri GIRARD et de Kouma SAWADOGO, du 24 au 28 février, ils ont renforcé leur savoir-faire techniques en taille des haies et en élagage des arbres de haut jet.



### ➤ Entretiens divers

Cette année l'équipe de l'entretien du bocage n'a pas effectué des grands travaux les haies des clôtures des périmètres ayant été taillées en 2018 et 2019. Nous nous sommes consacrés à l'entretien des arbres de routes et des haies vives de l'intérieur de nos champs d'essais et également aux semis directs.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## INFRASTRUCTURES & EQUIPEMENTS

### ↳ **Finition du logement de fonction N°2 du CSPS de Filly**

Les maçons de la ferme ont achevé la construction du second logement de fonction du CSPS de Filly. Le CSPS dispose à ce jour de deux logements de fonction pour son personnel.



### ↳ **Installation d'un système électrification solaire au CSPS de Filly**

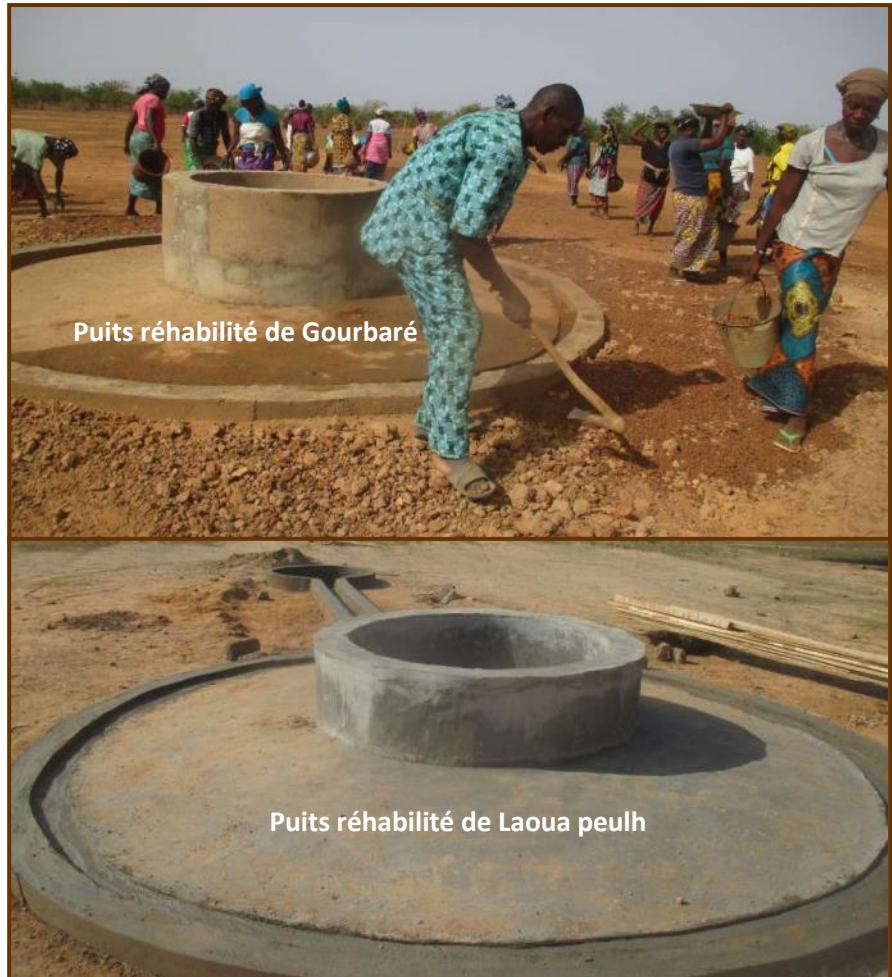
Bien que raccordé au réseau électrique national (SONABEL) via la coopérative d'électricité SINCO, nous avons équipé le CSPS d'une installation solaire munie d'un convertisseur solaire hybride d'une capacité de 5 KVA. Il fonctionne sur inverseur automatique et fournit au CSPS de l'électricité en continue. Grâce à cet équipement, le CSPS se voit soulager des délestages électriques de la SONABEL et des factures aux montants assez consistants au point que le COGES du CSPS a du mal à les honorer.



## RAPPORT ANNUEL 2020

### ↳ Réhabilitation des puits à Gourbaré et Laoua Peulh

Deux puits des villages de Gourbaré et de Laoua peulh, auparavant sans eau abondante, ont été surcreusés (approfondis) et les parois stabilisés par cuvelage. La réhabilitation de ces puits participe à soulager les ménages des corvées d'eau, car toujours contraints de parcourir de longues distances pour se ravitailler de cette précieuse ressource qui est source de vie.



### ↳ Construction d'un logement pour l'assistant de direction de la ferme

Pour augmenter notre capacité d'accueil au sein de la ferme pilote, nous avons construit un logement de 37 m<sup>2</sup> composé d'une chambre, d'un salon, d'une douche interne externalisée et d'un auvent. Ce sera le logement de fonction de l'assistant de direction de la ferme pilote.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## ⚡ Équipement de l'atelier de la ferme

- Nous avons équipé l'atelier de petits outils (*poste à souder, compresseur à air, chargeur de batteries...*) afin de nous permettre d'effectuer certaines petites réparations sur place.



- Deux auvents (*hangars de 70 m<sup>2</sup> et de 72 m<sup>2</sup>*) ont été également réalisés pour faciliter les travaux de de réparations de l'atelier et mettre les véhicules de la ferme à l'abri du soleil et des intempéries divers.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## STAGES, VISITES...

### ↳ Encadrement de stagiaires

Depuis avril 2011, nous recevons et encadrons régulièrement des élèves de l'école du bocage de la Ferme pilote de l'AZN et des jeunes diplômés à la recherche d'une première expérience professionnelle, recrutés et envoyés par TERRE VERTE. Pour cette année, nous avons encadré 3 élèves de l'école du bocage, 4 jeunes diplômés et 1 jeune breveté désirant se former aux techniques d'aménagements



bocagers, respectivement pour 9, 6 et 4 mois de stage (*3 stagiaires du CFAR habillés en tee-shirt-jaune et aux 2 extrémités, 2 stagiaires envoyés par TERRE VERTE*).

### ↳ Visites des réalisations bocagères de la ferme pilote

Nous avons reçu plusieurs visiteurs (*producteurs, acteurs, étudiants...*) venus d'horizons divers pour constater de visu les réalisations bocagères de la ferme pilote au cours de cette année.

Ce sont entre autres :



- Visite à deux reprises (*7 avril et 4 juillet*) de 27 agriculteurs de la commune de Koumbri conduite par Mme WARMA.



## RAPPORT ANNUEL 2020

- Visite de 20 animateurs et producteurs de l'Union des Groupements Producteurs Agro-écologistes Koti-séké de Séguénega (UGPAK/S) le 30 octobre, conduits par Abdoulaye SAVADOGO,



- Visite le 9 décembre, de 50 enseignants du Centre Agricole Polytechnique de Matourkou de Bobo Dioulasso conduits par Mr Jean Paul ZOUNDOU.



- Visite d'une dizaine d'agriculteurs du quartier Toghuin de Ziga le 30 avril,



- Visite de Monique REMY de la Suisse et Ousséni OUEDRAOGO de Burkina Vert le 12 février 2020.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## Réception & distribution de colis humanitaires

Nous avons reçu de notre partenaire MISSION ENFANCE, de nombreux colis humanitaires composés de matériels médicaux et de vêtements.

Le matériel médical a été remis au CSPS de Filly et au district sanitaire de Ouahigouya. Les vêtements ont été distribués aux volontaires et aux membres de Conseil d'administration de l'association.



La distribution de ces colis a vraiment fait de nombreux heureux.



# RAPPORT ANNUEL 2020

## BILAN FINANCIER ET DONS EN NATURE

### ➤ BALANCE DES COMPTES DE L'EXERCICE 2020 (Janvier à Décembre 2020)

MONNAIE = Franc CFA (Communauté Financière d'Afrique) 1 € = 655,957 F CFA

	Entrées	Sorties	Solde
<b>Recettes</b>	<b>77 750 000</b>	<b>77 750 000</b>	
<b>Financements de personnes morales</b>	<b>65 791 761</b>	<b>65 791 761</b>	
TERRE VERTE	7 509 120	7 509 120	
MISSION ENFANCE	20 905 350	20 905 350	
Association DEGUE-DEGUE	655 000	655 000	
Ambassade de Suède/Projet Beog-Puuto	36 722 291	36 722 291	
<b>Autofinancements</b>	<b>1 465 500</b>	<b>1 465 500</b>	
Prestations fournies	1 154 900	1 154 900	
Ventes diverses	265 100	265 100	
Réformes	45 500	45 500	
<b>VALORISATION DES DONS REÇUS EN NATURE</b>	<b>10 492 739</b>	<b>10 492 739</b>	
<b>Dépenses</b>	<b>77 106 396</b>	<b>-77 106 396</b>	
<b>FRAIS TRANSVERSAUX</b>	<b>31 680 502</b>	<b>-31 680 502</b>	
<b>INVESTISSEMENTS sur le siège de l'Association WEMANEGRE</b>	<b>8 611 783</b>	<b>-8 611 783</b>	
Constructions & matériaux de construction de bâtiments	5 341 838	-5 341 838	
Mobilier (dont achat de bois & fer pour fabrication)	375 500	-375 500	
Autres équipements extérieurs des bâtiments	351 000	-351 000	
Outilage	721 895	-721 895	
Matériel agricole	247 500	-247 500	
Matériel informatique	601 000	-601 000	
Matériel électrique	385 100	-385 100	
Matériels Pépinière	64 350	-64 350	
Réalisations à haute intensité de main d'œuvre intérieur ferme	523 600	-523 600	
<b>INVESTISSEMENTS HORS SIEGE Association WEMANEGRE</b>	<b>16 154 172</b>	<b>-16 154 172</b>	
CSPS de Filly	6 967 572	-6 967 572	
<i>Logement de fonction N°2</i>	3 485 572	-3 485 572	
<i>Installation du système solaire</i>	3 482 000	-3 482 000	
Réhabilitation de puits à Gourbaré et Laoua peuhl	1 585 000	-1 585 000	
Renforcement du bulli de Bilinga	2 460 800	-2 460 800	
Renforcement du Bulli de Laoua	4 512 000	-4 512 000	
Renforcement du Bulli de Sondré	628 800	-628 800	
<b>MISE A LA CONSOMMATION DES DONS EN NATURE</b>	<b>10 492 739</b>	<b>-10 492 739</b>	
<b>FRAIS SPECIFIQUES D'ACTIVITE</b>	<b>10 167 200</b>	<b>-10 167 200</b>	
Réalisations à haute intensité de main d'œuvre extérieur ferme	3 914 050	-3 914 050	
Documentation	135 475	-135 475	
Intrants de production sylvicole et agricole	234 000	-234 000	
Frais d'élevage	470 750	-470 750	

# RAPPORT ANNUEL 2020

Achat de bétail	460 000	-460 000
Primes d'excellence aux agriculteurs des périmètres bocagers	1 546 750	-1 546 750
Animations villageoises & CA	264 600	-264 600
Organisations des ruralies de la FP Filly	3 141 575	-3 141 575
<b>Total général</b>	<b>77 750 000</b>	<b>77 106 396</b>
		<b>643 604</b>

## ➤ DÉTAIL DES DONS REÇUS EN NATURE (Janvier à Décembre 2020)

MONNAIE = Franc CFA (Communauté Financière d'Afrique) 1 € = 655,957 F CFA

<b>ORIGINE DES DONS REÇUS EN NATURE</b>	<b>10 492 739</b>
<b>TERRE VERTE</b>	<b>8 409 300</b>
<b>MISSION ENFANCE</b>	<b>1 049 369</b>
Conseillers du commerce extérieur de la France / Burkina Faso	90 000
Ambassade de Suède/Projet Beog-Puuto	300 000
État Burkinabé (Exonération du Ministère de l'économie et des finances)	644 070
<b>MISE À LA CONSOMMATION DES DONS EN NATURE</b>	<b>10 492 739</b>
<b>FONCTIONNEMENT GENERAL</b>	<b>9 958 439</b>
Distributions aux volontaires	1 595 039
Entretien des équipements	363 400
Appui Technique Externe	8 000 000
<b>INVESTISSEMENTS</b>	<b>534 300</b>
Matériel informatique	534 300

## Difficultés rencontrées et leçons apprises

Les difficultés rencontrées et les leçons apprises sont entre autres :

- La passivité de certains paysans bénéficiaires de lots des périmètres bocagers. Ceci constitue de véritables blocages à la bonne gouvernance et à la mise en valeur des périmètres bocagers ;
- L'incompréhension et la méfiance des populations rurales pour s'approcher de la ferme afin d'avoir des vraies informations sur les réalisations et sur les possibilités de prestations de services que la ferme pourrait leur fournir ;
- La mauvaise foi de certaines personnes des villages membres et les tentatives de politisation des projets de développement ;
- Le besoin d'équipements pour nos sections de travail: Pépinière, Cellule d'Aménagement Foncier, Entretien du bocage, Atelier, Equipements agricoles...
- Quelques locaux nous manquent encore pour que toutes les sections en soient dotées.
- L'absence d'équipements agricoles motorisés...

### En conclusion...

A l'instar du processus de l'aménagement du périmètre bocager WANMANEDGO de Ziga Nagbansé enclenché au cours de cette année, d'autres projets d'aménagements bocagers seront certainement engagés. Les équipes de la ferme pilote sont disposées et prêtes à relever les défis !

Les réalisations de périmètres bocagers et leur mise en valeur contribueront, à n'en pas douter, à redonner aux exploitants familiaux, leurs terres en proie à des dégradations accélérées et à une marchandisation du privé.

Le bocage offrant incontestablement le bon cadre de production, nous restons convaincus que les exploitants familiaux réceptifs aux technologies de production bioécologiques seront comblés de richesses ! Ce sera un pas de géant accompli vers la sécurité alimentaire des ménages ruraux des villages membres de l'association WEMANEGRE et des environs.

Nous adressons nos sincères remerciements à l'ensemble de nos partenaires techniques et financiers, notamment TERRE VERTE, l'ONG de solidarité internationale MISSION ENFANCE, ASTRE et l'Ambassade de Suède à travers la mise en œuvre du Projet Beog-Puuto.

Nous reconnaissons et saluons le grand dévouement de toutes les équipes de volontaires de la ferme pilote, des membres du bureau exécutif et du conseil d'administration de l'association, de toute la population locale des villages membres et environnants pour leur compréhension et leur abnégation au travail.

Nous remercions les autorités communales, provinciales et régionales pour leur accompagnement et leur disponibilité.

Toutes les activités présentées dans ce rapport ont pu être réalisées grâce au soutien sans faille et toujours constant de chacun de vous.



**Association WEMANEGRE / Ferme pilote de Filly**