

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, Verdu

Rapport annuel 2021 de la Ferme pilote de Filly



Rapport réalisé par :

Les responsables de sections et leurs adjoints.

Février 2022

Sous la direction de :

Pamoussa SAWADOGO, Directeur de la Ferme pilote de Filly

Ahmed Xavier OUATTARA, Assistant de direction

BP 400 / Ouahigouya / Burkina Faso

Site: www.eauterreverdure.org / Courriel: filly.afw@eauterreverdure.org

Association inter-villages *WEMANEGRÉ*

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

Siège :

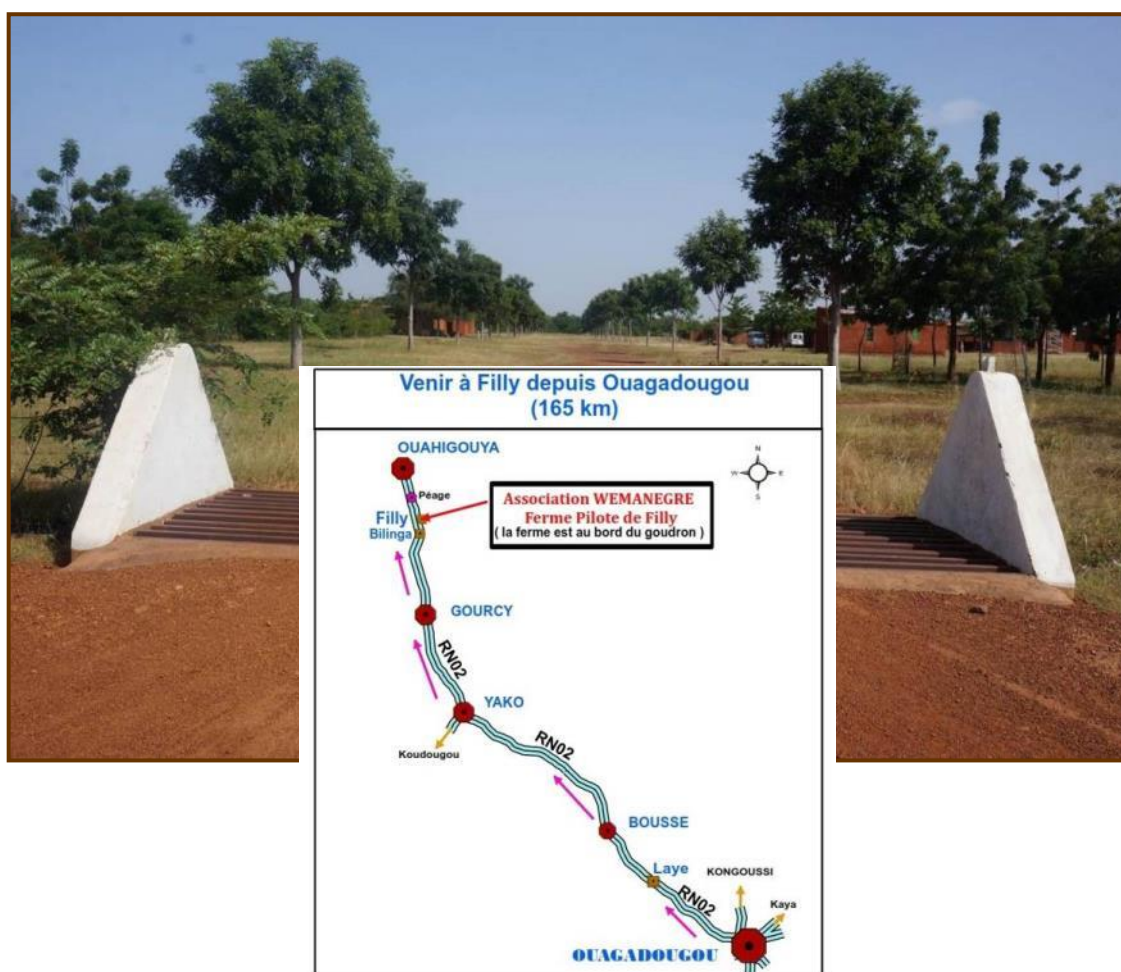
*Village de Filly, Département-Commune de Oula,
Province du Yatenga, Région du Nord*

Adresse postale :

BP 400 Ouahigouya

BURKINA FASO

Site web: www.eauterreverdure.org / **Courriel:** filly.afw@eauterreverdure.org



RAPPORT ANNUEL 2021

Résumé

2021 a été fortement marqué par d'intenses activités d'aménagement du périmètre bocager WANMANEGDO du quartier Nagbansé du village de Ziga. D'une superficie de 116 hectares, ce périmètre bocager fait aujourd'hui la joie et la fierté de plus de 35 ménages bénéficiaires qui disposent désormais d'un bon cadre de production agricole. L'équipe des aménageurs de la ferme pilote est encore à pied d'œuvre pour achever l'aménagement de cet ouvrage. Dans la même lancée, l'aménagement du tronçon N°3 de la route rurale boisée inter-village Filly-Kourbo mogo, longue de 1,5 km s'est poursuivi et se continue.

La mise en valeur des périmètres bocagers et leur gouvernance nécessitent un accompagnement qui s'est concrétisé par des rencontres individuelles des ménages bénéficiaires dans leurs champs de production, et par des voyages d'études en groupe dans d'autres localités à la rencontre d'autres acteurs du monde rural. Environ soixante-quinze (75) ménages exploitant 175 hectares des trois premiers périmètres bocagers Manegrewayan, Zamtaoko, et Maneguedtindbeogo ont reçu un accompagnement en outils et intrants agricoles et ont été également formés à une maîtrise des itinéraires techniques de production agricoles alliant productivité des spéculations, durabilité de la production et restauration de la fertilité des sols.

Avec 648 mm d'eau tombés en 38 pluies, la campagne agricole 2021 a été durement éprouvée par des pluies insuffisantes et mal réparties dans le temps et dans l'espace durant les mois d'août, septembre et octobre ; au point de porter un énorme préjudice aux rendements céréaliers qui ont fortement baissé. D'une moyenne de 1 500 kg/ha en 2020, ces rendements ont chuté jusqu'à moins de 400 kg/ha et même jusqu'aux extrêmes dans certaines localités du Sahel burkinabé.

Parce que travaillant à intégrer la sauvegarde de l'environnement dans notre système de production agricole, les pépiniéristes de la ferme pilote ont produit plus de 23 000 plants dont 18 000 plants ont été mis en terre dans les dispositifs bocagers que la ferme pilote aménage. L'équipe des arboristes a taillé plus de 3,5 km de haies mixtes et apporté divers entretiens (*remplacements, pose d'entourages, élagages, réparations de demi-lunes, désherbages..*), aux arbres et arbustes reboisés par la ferme.

La 3^{ème} édition de nos RURALIES a été un rendez-vous réussi. L'occasion a été saisie pour mobiliser les acteurs du monde rural autour de la promotion de l'agriculture pluviale sahélienne, mais aussi et surtout pour valoriser les agriculteurs qui s'illustrent dans l'appropriation des bonnes pratiques bocagères.

Grâce à l'auto-construction assurée par l'équipe des maçons de la ferme, les différentes sections de la ferme pilote continuent de bénéficier de locaux décents et de s'équiper en outillage ou en matériel roulant... en vue d'être davantage opérationnel sur le terrain.

RAPPORT ANNUEL 2021

ABSTRACT

The year 2021 was strongly marked by intense development activities in the WANMANEGDO woodland perimeter in the Nagbansé district of Ziga village. With a surface area of 116 hectares, this wooded area is now the pride and joy of more than 35 beneficiary households who now have a good agricultural production environment. The team of developers of the pilot farm is still working to complete the development of this work. In the same vein, the development of section No. 3 of the rural wooded road between the villages of Filly and Kourbo Mogo, which is 1.5 km long, has continued and is ongoing.

The development of the wooded areas and their governance require support, which has been provided through individual meetings with beneficiary households in their production fields, and through group study trips to other localities to meet other rural actors. Approximately seventy-five (75) households cultivating 175 hectares of the first three bocage perimeters Manegrewayan, Zamtaoko, and Maneguedtindbeogo received support in terms of tools and agricultural inputs and were also trained in the technical production itineraries combining productivity of the speculations, sustainability of production and restoration of soil fertility.

With 648 mm of water falling in 38 rains, the 2021 agricultural season was severely affected by insufficient rainfall that was poorly distributed in time and space during the months of August, September and October, to the point of causing enormous damage to cereal yields, which fell sharply. From an average of 1,500 kg/ha in 2020, these yields have dropped to less than 400 kg/ha, and even to extremes in some localities in the Burkinabe Sahel.

Because they are working to integrate environmental protection into our agricultural production system, the nurserymen of the pilot farm have produced more than 23,000 seedlings, 18,000 of which have been planted in the hedgerows that the pilot farm is developing. The team of arborists has pruned more than 3.5 km of mixed hedges and provided various maintenance (replacements, installation of surrounds, pruning, repairs of half-moons, weeding...), to the trees and shrubs reforested by the farm.

The 3rd edition of our RURALIES was a successful event. The opportunity was seized to mobilize the actors of the rural world around the promotion of the Sahelian rainfed agriculture, but also and especially to value the farmers who illustrate themselves in the appropriation of the good bocage practices.

Thanks to the self-construction carried out by the farm's team of masons, the different sections of the pilot farm continue to benefit from decent premises and to be equipped with tools or rolling stock... in order to be more operational in the field.

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 2021

- Analyse de la campagne agricole
- Rotation culturale des champs d'essais
- Témoignage de Abdoulaye SAVADOGO, un exploitant familial à Zamtaoko / Filly
- Pluviosité et répartition des pluies de la campagne agricole

Les activités de l'encadrement technique

- Gouvernance et mise en valeur des périmètres bocagers
- Formation des animateurs à Pfumvudza
- Voyage de découverte des réalisations bocagères de Guiè
- RURALIES 2021
- La remise des prix aux lauréats des RURALIES 2021 en images !

L'élevage dans la ferme pilote

- Évolution du troupeau de la ferme
- Pâturage rationnel et bocage sahélien

Les aménagements de la Cellule d'Aménagement Foncier

- Aménagement du périmètre Wanmanegdo de Ziga
- L'aménagement du périmètre Wanmanegdo de Ziga en images !
- Témoignage de Adama OUEDRAOGO, technicien aménageur bocager de la ferme pilote

La pépinière

- Production & reboisements de plants
- Formation en techniques de greffage de plants en pépinière
- Témoignage de Alimata SAWADOGO, pépiniériste bocagère de la ferme pilote

L'entretien du bocage

- Échanges avec Kouma Philippe, arboriste de la Ferme pilote de Guiè
- Taille de haies mixtes et d'arbres dans les périmètres
- Les activités de l'entretien du bocage en images !

Infrastructures & équipements

- Construction d'un local pour les sections CAF & Encadrement Technique de la ferme
- Réalisation d'un puits à Sonh / Nakombgo
- Construction d'un incinérateur au CSPS de Filly
- Équipements de la ferme

RAPPORT ANNUEL 2021

Rencontres, stage & visites

- Rencontre d'harmonisation des pépiniéristes des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE
- Rencontre d'harmonisation des animateurs des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE
- Encadrement de stagiaires du CFAR & TERRE VERTE
- Visite des réalisations bocagères de la ferme pilote de Filly

Réception & distribution de colis humanitaires

BILAN FINANCIER & DONS EN NATURE 2021

- Bilan des comptes de l'exercice 2021
- Détail des dons en nature de 2021

DIFFICULTES RENCONTREES ET LEÇONS APPRISES

CONCLUSION



Introduction

Dans le monde, plus de deux milliards d'hectares de terres sont dégradés, y compris au Sahel. Face à cette situation, la restauration des forêts et des paysages a pour objectif de régénérer les terres dégradées ou stériles de façon à ce que les populations, et les autres espèces qui vivent dans ces écosystèmes, puissent coexister harmonieusement dans le cadre d'une gestion durable des terres.

Au Sahel, les populations dépendent largement de l'exploitation des ressources naturelles, par le pastoralisme extensif, l'agriculture non irriguée, par la récolte de produits forestiers non ligneux (PFNL) pour l'alimentation ou la pharmacopée et par le bois de chauffe pour la cuisson des aliments...

Or, ces ressources naturelles sont soumises à des conditions biophysiques rudes: pluies rares et irrégulières, températures élevées, aridité intense, sols souvent pauvres et se dégradant facilement, etc. Toutes ces difficultés sont, en plus, aggravées par des facteurs humains: explosion démographique, changement climatique, absence de sécurité publique et gouvernance atone.

[\[https://www.fao.org/in-action/forest-landscape-restoration-mechanism/our-work/countries/burkina-faso/fr/\]](https://www.fao.org/in-action/forest-landscape-restoration-mechanism/our-work/countries/burkina-faso/fr/)

La pratique de l'agriculture n'est donc pas simple dans la région africaine du Sahel et celle du Burkina Faso en particulier. Ce secteur pâtit de la dégradation des terres, de l'irrégularité des précipitations et est très souvent soumis à des poches de sécheresse.

Le cœur de métier de la ferme pilote de l'association WEMANEGRE consiste à travailler à la récupération et à la restauration des terres dégradées des villages membres et environnants, afin d'améliorer la gestion de l'eau, d'augmenter la productivité des terres cultivées et des pâturages et d'assurer la gestion durable au niveau environnemental, social et économique.

Afin de garantir la sécurité alimentaire sur le long terme et de répondre à la vulnérabilité des ménages ruraux et des communautés, les communautés rurales des villages membres de l'association inter-villages WEMANEGRE ont sollicité l'appui de sa ferme pilote.

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 2021.

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 2021

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

CHRONOGRAMME D'ACTIVITES DE LA FERME PILOTE

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

Année	2021			
Étapes	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)				■
Sensibilisation, suivi et formations des paysans.	■	■	■	■



Les activités de la ferme pilote

Bilan de la campagne agricole 2021

➤ Analyse de la campagne agricole

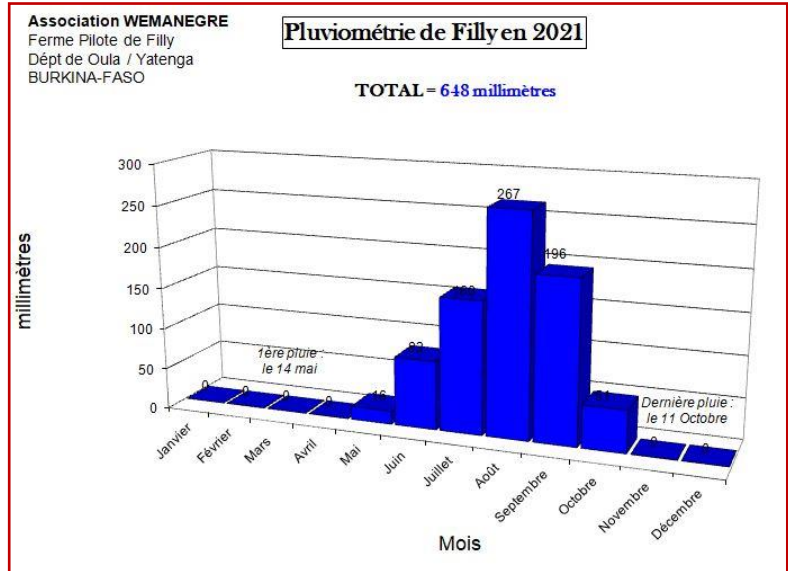
La campagne agricole 2021 au Burkina Faso aura été la plus difficile de cette dernière décennie !

C'est la grosse pluie de 73 mm du 4 juillet qui a permis le démarrage des premiers semis de la campagne. 380 mm de pluies sont tombés en juillet et août, mais elles ont été caractérisées par leur insuffisance et leur irrégularité dans le temps comme dans l'espace.

En septembre, il y a eu qu'une seule bonne pluie de 56 mm tombée le 5 septembre. Après cette pluie s'en suivit une série de poches de sécheresse très sévères ayant rongé au fil des semaines de septembre et d'octobre, les espoirs des braves agriculteurs.

À la fin octobre, le constat fait des rendements des différentes spéculations est décevant pour plusieurs agriculteurs.

Dans les champs d'essais de la ferme pilote, les rendements du champ de sorgho ont également baissé, mais le fait d'avoir pratiqué du bon Zaï a permis à plus de 80% des pieds de sorgho de résister et de parvenir à maturité.



RAPPORT ANNUEL 2021

➤ Rotation culturale des champs d'essais

Voici la rotation culturale expérimentée dans nos champs d'essais, lieu de formation par excellence de nos animateurs bocagers.

Année N°1	Culture principale: SORGHO	Année N°2	Culture principale : MIL
Culture associée :		Culture associée :	
Technique de culture utilisée : <ul style="list-style-type: none"> • Préparation du champ le 19 Avril, • Creusage des trous de Zaï le 22 Avril • Application du compost du 26 au 30 Avril • Premiers semis 1er juin et ressemis le 22 Juin • Second sarclage le 27 août, • Désherbage du striga du 22 au 23 Septembre, • Récolte effectuée le 4 novembre • Passage du rouleau FACA le 30 juillet et le 9 septembre 		Technique de culture utilisée : <ul style="list-style-type: none"> • Préparation du champ et coupe des anciennes tiges de sorgho le 1^{er} avril, • Semis dans les anciens trous de Zaï le 28 juin sarclage le 12 juillet, • Second sarclage 6 Septembre, • Récolte effectuée le 4 novembre 	
Année N°4	Culture principale : JACHÈRE SPONTANÉE	Année N°3	Culture principale : HARICOT
Culture associée :		Culture associée :	
Technique de culture utilisée : <ul style="list-style-type: none"> • Coupe des broussailles et de paillage des parties les moins enherbées le 10 avril et le 27 Août, • Pâturage rationnel avec plusieurs passages de bœufs appartenant à la ferme ou aux agriculteurs éleveurs de Filly, • Semis directes de Diopyros mespiliformis dans les haies vives aux champs d'essais le 20 Avril 		Technique de culture utilisée : <ul style="list-style-type: none"> • Préparation du champ le 12 juillet, • Labour par le tracteur 13 juillet, • Semis du haricot, du sésame, du bissap et de l'arachide le 14 juillet, • Second sarclage le 27 août, • Récoltes effectuées entre le 20 Septembre et le 4 octobre 	



RAPPORT ANNUEL 2021

Des paysans très ingénieux s'en sont pourtant tirés assez bien. C'est le cas de Abdoulaye SAVADOGO du quartier Métégo de Filly. Nous l'avons rencontré le 25 octobre dans son champ de sorgho parvenu à maturité et Il nous livre son témoignage.

➤ **Témoignage de Abdoulaye SAVADOGO, agriculteur au périmètre Zamtaoko / Filly**

« Je suis Abdoulaye SAVADOGO du quartier Métégo du village de Filly. Avec ma femme et 3 enfants, j'ai produit du sorgho sur une parcelle du lot 13 du périmètre Zamtaoko en utilisant la technique du Zaï. Après la fin du ramadan (mi-mai), je me suis mis à préparer activement mon champ. J'ai fait du Zaï en quinconce et appliquer plus d'une trentaine de charretées de compost que j'ai personnellement préparé. Quand la première bonne pluie de la saison est tombée, je l'ai ensemencé le 5 juillet. Comparativement à la saison écoulée où j'ai eu un rendement d'environ 2 tonnes à l'hectare, cette année, mon rendement a drastiquement chuté. Je me suis retrouvé avec un rendement d'environ 700 kg à l'hectare. Toutefois, je me félicite de ce que j'ai eu, car je vois autour de moi, certains agriculteurs qui n'auront rien à récolter, si ce n'est que de couper les tiges qui serviront de fourrage pour leurs petits ruminants».



➤ **Rendements de sorgho de la campagne agricole 2021**

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

Pluviométrie 2021 (mm d'eau)	Rendement des champs en Guéongo [culture traditionnelle] (Kg/hectare)	Rendement des champs Zaï des paysans (Kg/hectare)	Rendement du champ d'essais de la ferme pilote (Kg/hectare)	Rendement essai Pfumvudza (Kg/hectare)	Rendement Champ du directeur de la ferme pilote (Kg/hectare)
648	402	502	1 015	1 970	942

RAPPORT ANNUEL 2021

➤ Pluviosité et répartition des pluies de la campagne agricole

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

MOIS	REPARTITION MENSUELLE DES PLUIES 2021 (pluie par date, avec totalisation en fin de mois) (mm = millimètres)																																TOTAUX	
Dates	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	mm/mois		
Janvier																																0		
Février																																0		
Mars																																0		
Avril																											8					8		
Mai																				14	17									17	48			
Juin								5												26				25				17			73			
Juillet				73					31		4							7		36		7					3	30		13	204			
Aout		20		43			12			4				46		7	6				5		2		12		9		7		173			
Septembre					52					8										6	6	11					2				85			
Octobre															5			18											34		57			
Novembre																															0			
Décembre																															0			
																								TOTAL DE L'ANNEE										648
	Légende :																																	
	Poche de sécheresse soutenable																																	
	Poche de sécheresse dangereuse																																	
	STATION :			FILLY																														

RAPPORT ANNUEL 2021

Les activités de l'encadrement technique

➤ Gouvernance et mise en valeur des périmètres bocagers

Activités	Période	Lieu et quantification	Observations
Réunions d'échanges et de mobilisation des agriculteurs pour les aménagements et la gestion des périmètres bocagers	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 (<i>une intox fait circuler qu'à long terme, les paysans seront expropriés de leurs terres</i>) entraînant une certaine réticence : Nous travaillons à un changement de mentalité et saisissons toutes les occasions pour faire passer la bonne information .
Défrichage des chemins internes et pare-feu des périmètres bocagers	Janvier à mai	<ul style="list-style-type: none"> Filly/Manegrewayan: 23 ha Filly/Zamtaoko: 86 ha Gourbaré/Maneguedtindbeogo: 66 ha Ziga/ Wanmanegdo: 116 ha 	Pare-feu : Systématiquement nettoyé par les animaux en libre pâturage Chemins internes : Certains champs restent encore inaccessibles du fait que cette activité n'est pas suivie de façon assidue.
Réparation des clôtures des périmètres bocagers	Toute l'année	<ul style="list-style-type: none"> Filly/Manegrewayan Filly/Zamtaoko Gourbaré/Maneguedtindbeogo 	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.
Rencontres individuelles des agriculteurs des périmètres bocagers	Janvier à août	4 périmètres bocagers dans les villages de Filly, Gourbaré & Ziga.	Il y a toujours du travail pour l'assimilation des bons itinéraires techniques en vue de maintenir les rendements des différentes spéculations.
Remise des primes d'excellence aux ménages d'agriculteurs de 3 périmètres bocagers (sur la base des enquêtes 2020)	Juin	<ul style="list-style-type: none"> 55 ménages bénéficiaires primés 217 matériels agricoles remis 140 sacs de 50kg d'intrants remis 21 tines de semence d'arachide remis 2 855 plants remis Coût : 1 681 050 F CFA 	Les bénéficiaires ont manifesté un grand intérêt vis-à-vis des matériels et des plants. Nous espérons poursuivre l'opération en 2022.
Enquêtes d'excellence 2021	Août	78 ménages d'agriculteurs enquêtés dans les 3 périmètres bocagers aménagés par WEMANEGRE	Les primes seront remises en juin 2022.

➤ Formation des animateurs au Pfumvudza

Du 25 au 26 mai, nos animateurs bocagers ont été formés à l'implantation et à la mise en œuvre d'une technique de production de céréales appelée Pfumvudza. La formation a été dispensée par Alain GOUBA spécialiste en agriculture durable et responsable de la promotion du bocage à TERRE VERTE.

Pfumvudza « nourrir sa famille » en langue française, est une technique mise au point au Zimbabwe et pratiquée de nos jours par les agriculteurs du Zimbabwe. Le Pfumvudza se pratique d'années en années sur la même parcelle de terre d'une superficie de 624 m² soit 39 m de long sur 16 m de large.

[<https://lfspzwcom.files.wordpress.com/2021/08/pfumvudza.pdf>]

S'appuyant principalement sur deux techniques de restauration des sols, le Zaï et le paillage épais, la technique permet de conserver, d'enrichir et de développer le potentiel producteur du capital foncier de base qu'est la terre, pour produire des céréales comme le maïs ou le sorgho. Le potentiel de rendement de la pratique a une moyenne de 7,8 tonnes par hectare, ce qui est bien supérieur à la pratique conventionnelle.



Elle garantit la sécurité alimentaire des ménages pendant 52 semaines. Pour notre première expérience, nous avons obtenu un rendement d'environ 2 t/ha.

Les performances de Pfumvudza montrent donc qu'il existe un énorme potentiel pour améliorer la sécurité alimentaire des ménages ruraux.

➤ Voyage d'échanges et de découverte des réalisations bocagères de Guiè

Comme en 2020, nous avons organisé deux voyages d'échanges et de découvertes des réalisations bocagères de la première ferme pilote bocagère de Guiè implantée en 1989, avec une vingtaine de paysans de Ziga. Les paysans de ce village s'intéressent aux réalisations de périmètres bocagers ces dernières années et beaucoup de paysans avaient besoin d'avoir un contact direct entre paysans pour des échanges sur les tenants et les aboutissants du périmètre bocager.



Les questions courantes qui sont revenues dans les échanges entre paysans ont porté sur :

- Quelle est la superficie de votre périmètre ? Comment en êtes-vous arrivés à vous entendre entre bénéficiaires pour demander l'aménagement de votre périmètre ?
- L'aménagement du périmètre bocager garanti t'il l'appartenance de la terre aux paysans bénéficiaires et propriétaires terriens pour toujours?
- Qui peut être bénéficiaire d'un lot et comment se fait la réattribution des lots entre bénéficiaires?
- L'état burkinabé reconnaît-il l'existence des périmètres bocagers ? Si Oui, quelles garanties leurs donne-t-il ?
- Comment se fait la succession à l'héritage d'un lot suite au décès d'un bénéficiaire ?
- Y'a-t-il des communs dans le périmètre ? Lesquels ? comment sont 'ils gérés ?
- Y'a-t-il des lieux sacrés dans ce périmètre ? si oui comment avez-vous réussi à l'intégrer au périmètre ?
- Votre périmètre a-t-il un règlement intérieur, des interdits (défenses)?
- Comment gérez-vous les cas de vandalisme des ouvrages de votre périmètre ?
- Quels avantages /bénéfices tirez-vous de l'aménagement de votre périmètre ?



- Comment était le site avant aménagement de votre périmètre ? L'aménagement du périmètre bocager a-t-il véritablement restauré vos terres ?
- Quels changements qualitatifs le périmètre bocager vous a apportés ?
- Quels sont les itinéraires techniques de production que vous utilisez ?
- Bénéficiez-vous de l'appui de la ferme pilote ? Si oui, quel type d'appui et pour quelle durée ?
- ...

Ces échanges entre paysans ont éclairé les lanternes et donner confiance, assurance et motivation aux paysans qui se questionnaient sur divers points de la mise en œuvre du bocage.

➤ RURALIES 2021

La cérémonie de la 3^{ème} édition de nos RURALIES a eu le 20 novembre dans l'enceinte de la ferme pilote et a tenu toutes ses promesses ! Les RURALIES 2021 ont permis de réunir les autorités locales et les acteurs du monde rural autour du thème « **Aménager un périmètre bocager, c'est permettre au paysan de s'approprier sa terre** ».



Prix remis aux ménages bénéficiaires

Prix	Détail du prix offert au ménage
CONCOURS AGRICOLE Zaï	
1 ^{er} Prix du concours Zaï Madi SAVADOGO	1 moto
2 ^{ème} prix du Concours Zaï Baba SAVADOGO	1 charrette + 1 vélo
Prix d'encouragements des 3 candidats malchanceux	1 brouette + 1 pelle +1 pioche + 1 machette +1 râteau + 2 sacs de phosphate
CONCOURS D'EXCELLENCE DU BOCAGE	
1 ^{er} Prix du meilleur périmètre bocager Périmètre Manegrewayan	5 sacs de compost / ménage d'agriculteur
1 ^{er} Prix du meilleur agriculteur bocager Hamidou Faidherbe SAVADOGO	1 moto
1 ^{er} Prix du meilleur agriculteur du périmètre Manegrewayan Ousmane Tinmin SAVADOGO	1 charrette + 1 vélo
1 ^{er} Prix du meilleur agriculteur du périmètre Maneguedtinbeogo Noufou SAVADOGO	1 charrette + 1 vélo
Prix de la meilleure agricultrice du bocage Bibata TINTO	1 vélo
Prix du meilleur planteur de haie vive Wahabo SAVADOGO	1 brouette +1 pelle +1 pioche + 1rateau + 1 machette + 2 sacs de phosphate
Prix du meilleur pâturage rationnel Hamidou Canada SAVADOGO	1 brouette + 1 pelle +1 pioche
Prix du meilleur éleveur bocager Aliou DIALLO	1 Sac de sel + 1 sac de tourteau

Les lauréats sont les ménages d'agriculteurs qui se sont distingués dans la maîtrise des itinéraires techniques gage d'agriculture durable et respectant la sauvegarde de l'environnement enseignés et promus par la ferme pilote.



➤ La remise des prix aux lauréats des RURALIES 2021 en images !



L'élevage de la ferme pilote

➤ Évolution du troupeau de la ferme

Le troupeau de zébus de la ferme s'agrandit tout doucement et le tableau ci-dessous nous en donne les détails.

Catégories	Effectif au 01/01/2021	Naissances	Achetés	Vendus	Changement de catégorie	Morts	Effectif au 31/12/2021
VACHES	3	/	/	/	/	/	3
GENISSES	3	/	/	/	+2	/	5
VEAUX	2	2	/	/	-2	/	2
TAUREAUX	1	/	3	/	/	/	4
REPRODUCTEURS	1	/	/	/	/	/	1
TOTAL	10	2	3	/	0	/	15

➤ Pâturage rationnel et bocage sahélien

Tout comme une pratique d'itinéraires techniques de production agricole rime avec rotation des cultures dans le bocage, la gestion des aires de pâtures rime également avec le pâturage rationnel ! Et le bocage offre à ces différentes pratiques, le cadre idéal. Les ménages bénéficiaires disposent chacun d'un lot de 3 à 4 parcelles sur lesquelles la ferme pilote leur enseigne à chaque saison des pluies, une rotation culturale incluant la mise en jachère d'une parcelle. Ces parcelles laissées en jachère se transforment en aires de pâtures où petits et gros ruminants sont conduits et gardés à l'aide d'une clôture électrique délivrant par à-coups, des décharges électriques de très basse intensité mais d'une tension atteignant au moins 4 000 volts ! Aussi, après les récoltes, toutes les parcelles qui étaient emblavées sont également pâturées grâce à la cette clôture électrique.



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

➤ Aménagement du périmètre Wanmanegdo de Ziga



Arpenté courant 2020, les aménageurs de la ferme pilote se sont consacrés tout entier à l'aménagement interne du périmètre bocager WANMANEGDO du quartier Nagbansé de Ziga. En effet, WANMANEGDO qui se transcrit en langue mooré par « **Waa-maneg-do** », signifie littéralement en français par « **qui est venu nous arranger** ».

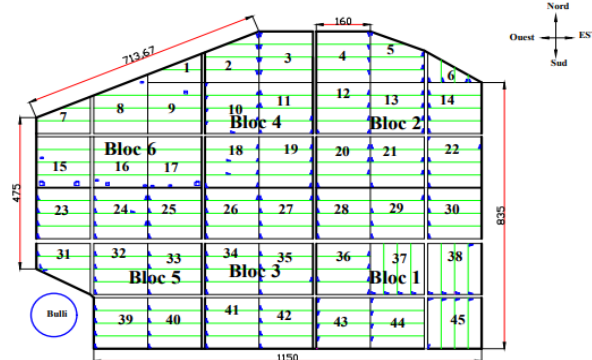
C'est donc par ce nom que les bénéficiaires de ce périmètre bocager ont décidé de l'appeler, pour signifier combien l'aménagement de cet ouvrage est vraiment le bienvenu pour eux, tant leurs terres cultivables se dégradaient d'années en années. D'une superficie de 116 hectares, ce périmètre est actuellement exploité par au moins 35 ménages bénéficiaires.

Environ 1 350 hommes et femmes ont travaillé en Haute Intensité de Main d'œuvre rémunérée (HIMO) pour l'aménagement et cela a permis d'injecter dans l'économie locale **28 758 350 F CFA en 2021**.

Pour mieux superviser les activités d'aménagement interne, (*creusage de tranchées internes pour formation de diguettes et mares de récupération et d'infiltration des eaux de ruissèlement*), le périmètre a été subdivisé en 6 grands blocs, et à la fin de 2021, seul le bloc N°6 était toujours en cours d'aménagement.

L'aménagement interne d'un périmètre bocager se fait par la technique du « **ruissellement zéro** » dans lequel les dispositifs antiérosifs sont faits de diguettes en terre et de mares d'infiltration. Cet aménagement a permis de retenir et d'infiltrer au périmètre WANMANEGDO, au moins **751 680 m³ d'eau** qui auraient lessivés et ravinés à nouveau les 116 hectares de terres à vocation agricole, lors des pluies de la saison pluvieuse de 2021!

Plan définitif du périmètre Wamanegdo de Ziga Nagbansé 17/12/2020 blocs



Superficie = 116,54 hectares

Longueur de la clôture = 4 225 mètres

Le périmètre Wanmanegdo en chiffres !

Désignation	Unité	Quantité
Tranchée de la clôture	ml	4 225
Tranchées internes	ml	34 298
Mares d'infiltration de 36 m ³	mare	197
Trou de piquets	trou	1 405
Volume d'eau minimale infiltrée Dans le périmètre en 2021	m ³	751 680

➤ L'aménagement du périmètre Wanmanegdo de Ziga en images !



Recrutement des équipes contractuelles pour l'aménagement interne



Traçage, creusage des tranchées internes, supervision du travail & formation de diguettes



Creusage des mares de récupération et d'infiltration des eaux de ruissellement & formation de diguettes

➤ **Témoignage de Adama OUEDRAOGO, technicien aménageur bocager de la ferme pilote**

« Je me nomme Adama OUEDRAOGO plus connu sous le nom de « Commando ». Je suis responsable chargé des aménagements fonciers à la ferme pilote de l'association WEMANEGRE créée en 2007. Je suis l'un des tout premiers volontaires de la ferme pilote. Au départ, nous étions 6 volontaires à travailler dans la ferme sans distinction de sections.



C'est en 2008 que j'ai été choisi par le directeur de la ferme comme responsable de la section Cellule d'Aménagement Foncier (CAF). De nos jours, quand je regarde le changement dû aux aménagements que nous avons réalisés, je suis fier de moi, je suis heureux d'avoir participé à ce changement. Nous avons pu aménager 4 périmètres bocagers, soit 290 hectares, 5 grands bullis, plus de 10 km de routes rurales boisées....pour les populations des villages membres et environnants.



Au début de ma carrière d'aménageur à la ferme, je pensais devenir très riche financièrement. Actuellement, j'ai su qu'il y'a une autre grosse richesse qui englobe tout, c'est le changement de mentalité ! Je suis respecté par les gens qui me connaissent grâce à mon travail. Ceux qui reconnaissent la valeur du travail du bocage que je fais, sont contents de moi.



Dans ma famille souvent les gens me demandent comment je suis ! Dans le passé, je passais mon temps à tourner juste pour des débats inutiles qui ne m'apportent absolument rien. Mais actuellement je travaille et ce que je gagne me permet de m'occuper de ma femme et de mes enfants, sur tous les plans. Je n'ai plus le temps pour les choses qui ne me servent plus à rien. Le manque de temps ne me permet plus de rendre visite à beaucoup de personnes. Pour cela, il y'a ceux qui me comprennent et il y'a ceux qui ne me comprennent pas et qui disent que je les ai abandonnés. Au-delà des compétences en aménagement que j'ai acquises, la vie à la ferme pilote a transformé ma vie, j'ai beaucoup appris de mes erreurs et cela m'a donné une grande expérience pour la vie.

Présentement je suis un homme comblé, mais l'incompréhension, la méfiance des paysans à l'adhésion du bocage... m'empêchent de dormir. Mais je suis prêt à continuer le combat que nous menons au profit des paysans qui connaissent l'importance de nos aménagements bocagers».

La pépinière

➤ Production & reboisements de plants

La ferme pilote de l'association WEMANEGRE dispose en son sein, d'une pépinière. Cette pépinière constitue l'une de ses sections charpentes, poursuivant des objectifs spécifiques relatifs à l'embocagement. Sept femmes pépiniéristes y assurent les principales missions qui leur incombent:

- Produire les plants nécessaires à l'embocagement (*périmètres bocagers, routes rurales boisées...*)
- Conserver les espèces végétales présentes ;
- Rechercher de nouvelles espèces parfois exotiques mais capables de s'adapter au bocage et au contexte sahélien ;
- Rechercher et multiplier les espèces locales devenues rares ;
- Produire pour l'embellissement des espaces et les plantations de vergers (arbres ornementales et fruitiers).



RAPPORT ANNUEL 2021

Le tableau ci-dessous illustre le bilan général de la production 2021 des plants de la pépinière.

Espèces	Nom moore	Nom français	Quantité produite	Quantité plantée	Primes d'excellence	Plantes vendues	Reste
Senna sieberiana	Koubrissaka	Sindian	7 762	6 790	872	100	0
Combretum micrantum	Kouiga /Randga	Kekelibaba	3 020	2 638	382	0	0
Combretum nigricans	Koutrewagle		531	531	0	0	0
Combretum fragrans	Kouimiga		250	250	0	0	0
Diospyros mespiliformis	Guanka		2 632	2 536	96	0	0
Guiera senegalensis	Wilinwiga		930	860	70	0	0
Bauhinia rufescens	Tipoiga		34	0	12	22	0
Piliostigma reticulatum	Bangadé		1 050	753	297	0	0
Ziziphus mauritiana	Mouginiga	Jujubier	30	0	0	1	29
Maerua angolensis	Zilgo		81	0	0	0	81
Securidaca longepedunculata	Pèlga		29	0	0	0	29
Lawsonia inermis	Lallè	Héne	22	0	7	15	0
Pterocarpus lucens	Pèpèrga		269	100	0	150	19
Acacia senegal	Guonyiminiga		244	0	0	215	29
Acacia colei			130	23	20	0	87
Leucaena leucocephala		Leucena	404	242	160	2	0
Acacia macrostachya	Kardiga(zamenega)		740	368	182	190	0
Acacia polyacantha	Goaga		270	190	30	50	0
Capparis corymbosa			124	0	0		124
Anogeissus leiocarpus	Siiga		289	0	85	10	194
Saba senegalensis	Wedga	liane	16	0	0	1	15
Stychnos spinosa			7	0	0	0	7
Moringa oleifera	Arzantiga	moringa	568	0	15	3	550
Crataeva adansonii	Kalguimtoega		3	0	0	0	3
Acacia albida	Zaaga	Cad	480	0	71	2	407
Albizia chevalieri	Ronsondonga		541	200	93	0	248
Erythrina senegalensis	Mouyraga		6	0	1	0	5
Ceiba pentandra			8	0	0	2	6
Adansonia digitata	Toega	Baobab	622	0	29	488	105
Bombax costatum	Voaka	Kapokier rouge	44	0	29	7	8
Lannea microcarpa	Sabga	Raisinier	133	0	11	117	5
Lannea velutina	Wamsabga	Raisinier	49	0	17	5	27
Parkia biglobosa	Ronga	nééré	156	0	93	2	61
Tamarindus indica	Pousga	tamarindinier	229	0	95	0	134
Vitelaria paradoxa	Taanga	karité	116	0	1	40	75
Sclerocarya birrea	nobga	prunier	190	0	143	0	47

RAPPORT ANNUEL 2021

Khaya senegalensis	Kouka	Cailcedrat	272	69	5	144	54
Eucalyptus camaldulensis		Eucalyptus	297	0	4	279	14
Azadirachta indica	Neem	Nim	152	0	5	112	35
Annona squamosa		Pomme cannelle	74	0	0	16	58
Anacardium occidentale	Pommier cajou	Anacardium	44	0	2	20	22
Delonix regia		Flamboyant	9	0	0	0	9
Mangifera indica	Mango	Manguier	35	0	0	23	12
Carica papaya		Papayer	220	0	5	154	61
Sidium guajava	Goyaka	Goyavier	48	0	0	20	28
Citrus sinensis			88	0	5	12	71
Ficus platyphylla	Kakanga		20	0	0	12	8
Aloe vera			120	0	0	0	120
Cactaceae		Cactus	8	0	0	0	8
Calanoe pinata			16	0	0	0	16
Mitragyna inermis			79	0	18	0	61
Ximenia africana	Lenga		7	0	0	5	2
TOTAUX			23 498	15 550	2855	2219	2 874



➤ Formation en technique de greffage des plants en pépinière

La greffe ou le greffage permet de multiplier et de pérenniser les caractéristiques d'une variété au sein d'une espèce.

Deux pépiniéristes de la ferme pilote, Alimata & Rasmata ont pris part du 22 au 25 novembre à Dapélogo dans la province de l'Oubritenga, Région du Plateau Central, à une formation en techniques de greffage des plants en pépinière. Ces 4 jours de formation ont été mis à profit pour connaître:

1. Les outils couramment utilisés en greffage

- Le sécateur et le greffoir,
- Cellophane (*ficelle en plastique*) d'attache, et le cellophane de protection,

2. Le choix, la préparation et la conservation du greffon

- Les critères de choix du greffon,
- Comment préparer le greffon avant de le sectionner,
- Comment conserver le greffon avant de le porter sur le sujet,
- La durée de la conservation du greffon,

3. Les techniques de greffage sur le porte-greffe (sujet).

- ✓ Le greffage à fente terminale,
- ✓ Le greffage par plaquage de côté,
- ✓ Le greffage en écussonnage.

4. Greffage et calendrier de greffage de chaque espèce

Les pépiniéristes ont appris à greffer essentiellement des espèces locales courantes comme le *Vitellaria paradoxa* (Karité), le *Parkia biglobosa* (Néré), le *Mangifera indica* (manguier), le *Saba senegalensis* (Liane), l'*Adonsonia digitata* (baobab), le *Psidium guajava* (goyavier), le *Ziziphus mauritiana* (Jujubier), le *Citrus tangelo*... Ils ont également été éclairés sur la période idéale de greffage de chaque espèce. Cette formation a été très bénéfique pour les pépiniéristes et a bien comblé leurs attentes. Elle est venue à point nommé, améliorer et renforcer leurs compétences.



➤ **Témoignage de Alimata SAWADOGO, pépiniériste bocagère de la ferme pilote**



« Je m'appelle Alimata SAWADOGO. J'ai 34 ans, mariée et mère de 4 enfants. J'habite le village de Filly. Je travaille à la ferme pilote de l'association WEMANEGRE depuis 2007. Je suis la responsable de la section pépinière et notre équipe compte à ce jour, 7 pépiniéristes, toutes des femmes. Cela fait bientôt 15 ans que je travaille à la ferme. J'ai commencé comme cantinière et c'est à partir de 2010 que je suis devenue pépiniériste à temps plein car j'aimais beaucoup les arbres. Dans les années 2010, nous étions 4 dans notre section et faisons partie des premiers volontaires de la ferme.



A la ferme, j'ai appris beaucoup de choses qui ont transformé ma vie personnelle, en plus des connaissances techniques que j'ai eues sur la production des plants pendant ces 15 années. Nous avons produit 199 859 plants de 2007 jusqu'à ce jour, et je suis très heureuse de ce résultat. Ces plants que nous avons produits, nous les avons aussi replantés avec l'équipe des reboiseurs de la ferme.

Ma joie est grande lorsqu'aujourd'hui je regarde les arbres autour de nous, les haies des périmètres bocagers, les routes boisées, je trouve cela extraordinaire car autrefois, c'était quasiment le contraire que je voyais. Je suis heureuse d'avoir contribué à ce changement. En toute franchise je suis vraiment contente de ce que je fais. Grâce à mon travail à la ferme, j'ai participé en 2017 à un voyage d'échanges et de découvertes de la campagne de 3 régions de la France (L'Aveyron, les Deux-sèvres et le Gers). C'était un séjour de 3 mois et j'ai beaucoup apprécié ce que ce voyage m'a permis de découvrir.



Au tout début de la ferme, je marchais à pieds pour venir au travail et grâce à mon salaire j'ai pu acheter un vélo en 2009. J'arrive aussi à subvenir à mes propres besoins et aux besoins primordiaux de ma famille. J'ai même soutenu mon mari pour le creusage d'un puits, et planté des baobabs dans notre champ. Presque tous les ans, j'aide mon mari à payer la scolarité des enfants, à les nourrir et à les vêtir. En tout cas Je ne dérange pas mon mari pour mes petits besoins financiers. Il est content de moi, il me soutient et m'encourage dans mon travail. Oups ! J'allais oublier! J'ai même pu acheter une motocyclette en 2020. Je m'en sors un peu, un peu, grâce à la ferme et je dis merci à Dieu, merci à mon mari et merci à la ferme».

L'Entretien du bocage

L'Entretien du bocage s'occupe de l'entretien des arbres plantés par la ferme pilote. Elle a pour principales missions d'entretenir les arbres plantés le long des routes tracées, de réparer les demi-lunes des arbres, de tailler les haies mixtes et haies vives des périmètres bocagers, de remonter les arbres et mener des semis directs dans les parties où les haies poussent difficilement.

➤ Échanges avec Kouma, arboriste de la Ferme pilote de Guiè

Du 16 au 20 mars, Kouma SAWADOGO, responsable des arboristes de la FP Guiè nous a rendu une visite de travail. Durant son séjour, nous avons bénéficié de ses conseils d'homme d'expériences en arboriste depuis plus d'une décennie.

Les échanges ont porté sur des aspects tant techniques que sécuritaires :

- Comment réussir la taille d'une haie mixte de périmètre bocager,
- Comment abattre certains arbres gênants qui sont devenus de réels obstacles pour nos aménagements,
- La sécurité de l'arboriste et de son entourage lorsqu'il est en activité,
- L'utilisation et le bon entretien des tronçonneuses et débrousailluses.



➤ Taille de haies mixtes et d'arbres dans les périmètres

- **2 820 mètres de haies mixtes** ont été taillées au périmètre Maneguedtindbeogo de Gourbaré du 19 mars au 7 avril.
- **750 mètres de haies vives** ont également été taillées dans les champs d'essais de la ferme pilote du 12 au 16 avril.
- **Des arbres ou arbustes gênants la pose de la clôture grillagée** du périmètre Wanmanegdo ont été taillés et certains abattus.
- **Sur les terrains où les haies poussent très difficilement**, nous avons mené des essais de semis directs de gaanka dans l'objectif de réussir tout doucement le reboisement de ces zones difficiles.



➤ Les activités de l'entretien du bocage en images !



Semis directs de graines de diospyros mespiliformis et d'anogeissus leocarpus dans les zones difficiles

INFRASTRUCTURES & EQUIPEMENTS

➤ Construction d'un local pour les sections CAF & Encadrement Technique de la ferme

Donner un local décent aux techniciens de la Cellule d'Aménagement Foncier (CAF) et de l'Encadrement Technique, tel est le défi que s'est engagé à relever en 2021 l'équipe des maçons de la ferme. Il s'est agi de construire un local de 72 m² composé de 2 bureaux, 2 magasins ainsi que 2 auvents. Les travaux de construction de ce local se sont déroulés du 18 janvier au 20 septembre.



➤ Réalisation d'un puits à Sonh/Nakombgo

À la demande du quartier Nakombgo de Sonh, la ferme pilote a réalisé un puits à margelle de diamètre intérieur 1,20 m et d'une profondeur de 20 m. Le puits a reçu pour nom «**Pog- yaob wa naré**» d'une des plus vieilles femmes du quartier signifiant en langue mooré (*Les femmes de la nouvelle époque sont sauvées et choyées*). En baptisant ce puits de ce nom le 19 août lors de sa mise en service, les femmes traduisent toute leur satisfaction pour ce puits et disent par la même occasion à quel point, les corvées d'eau représentaient pour elles, un véritable cauchemar.



➤ Construction d'un incinérateur au CSPS de Filly

Prévu pour être construit en 2020, c'est finalement en 2021 que nous avons pu réaliser l'incinérateur du CSPS de Filly. Cet incinérateur, de type Bailleul amélioré, a été réalisé par l'Entreprise Studies and Buildings Service (SBS), et nous avons effectué le suivi du chantier du 20 au 23 septembre.



À ce jour, le CSPS de Filly dispose non seulement d'un incinérateur lui permettant d'incinérer ses déchets biomédicaux, mais aussi d'infrastructures et d'équipements nécessaires à son bon fonctionnement.

➤ Équipements de la ferme

La ferme s'est équipée en chaises et en tentes pour l'organisation de ses cérémonies (RURALIES...) et rencontres diverses. Nous disposons à ce jour de 100 chaises en fer et de 2 grandes tentes. Nous les mettons actuellement en location pour recouvrer des ressources pour la ferme pilote.



RENCONTRES, STAGES, VISITES...

➤ Rencontre d'harmonisation des pépiniéristes des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE

Les pépiniéristes du bocage sahélien se sont rencontrés du 7 au 9 avril à Ouaga et à Guiè pour des visites, des séances de formations, d'échanges et de partages d'expériences. Cette rencontre a eu également le mérite d'avoir permis aux pépiniéristes de confronter leurs expériences et de faire amples connaissances. Cela facilitera la poursuite des échanges et partages d'expériences après la rencontre.



➤ Rencontre d'harmonisation des animateurs des fermes pilotes du réseau TERRE VERTE

Elle s'est tenue à la Ferme pilote de Goèma du 26 au 29 juillet et a permis aux animateurs de se retrouver pour se recycler, mieux se comprendre et harmoniser leurs techniques, leurs méthodes et approches d'animation.



➤ Encadrement de stagiaires du CFAR & de TERRE VERTE

La ferme pilote a reçu en stage pour 9 mois, 4 élèves de l'école du bocage de la ferme pilote de l'AZN/Guiè et 7 stagiaires recrutés et envoyés par TERRE VERTE pour un stage d'une durée de 3 à 6 mois.

- Pour les élèves du CFAR, ce stage vient compléter leur formation et leur permet d'élargir leurs horizons et de toucher du doigt aux réalités de l'agroécologie sous d'autres contextes.
- Quant aux jeunes diplômés recrutés par TERRE VERTE, ce stage leur offre une première expérience professionnelle en ce qu'il leur permet de mener des activités pratiques sur le terrain après les études universitaires.



➤ Visites des réalisations bocagères de la ferme pilote de Filly

Paysans et acteurs du monde rural continuent de nous visiter nos réalisations bocagères, et cela nous offre des opportunités d'échanges et de partages d'expériences très enrichissants entre visiteurs et les animateurs de la ferme pilote :

➤ Visite du groupe WASCAL (23 mars)



↪ **Visite de la DGESS et de la DGHADI / Agriculture (7 juillet)**

- **DGHADI** : Direction Générale des Aménagements hydrauliques et du développement de l'irrigation.
- **DGESS** : Direction Générale des études et des statistiques sectorielles.



↪ **Visite de responsables de Planète Verte /Ouahigouya (26 et 31 août)**



↪ **Visite de paysans de Sonh (6 septembre)**



↪ Visite de Mme Domitille LAGOURGUE /Directrice de MISSION ENFANCE (du 14 au 16 octobre)



🚦 Réception & distribution de colis humanitaires

↪ Remise de matériels médicaux au CSPS de Filly (15 octobre)



BILAN FINANCIER ET DONS EN NATURE**➤ BILAN DES COMPTES DE L'EXERCICE 2021** (Janvier à Décembre 2021)

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

	Entrées	Sorties	Solde
Recettes	142 559 359		142 559 359
Report solde exercice précédent	2 718 434		2 718 434
Financements de personnes morales	93 771 630		93 771 630
MISSION ENFANCE	22 682 338		22 682 338
ASTRE (Association Tremblaysienne pour l'Enfance)	590 362		590 362
AMBASSADE DE SUÈDE / Projet Beog-Puuto	70 498 930		70 498 930
Autofinancements	393 500		393 500
Prestations fournies	6 650		6 650
Ventes diverses	386 850		386 850
Valorisation des dons reçus en nature	45 675 795		45 675 795
Dépenses		139 710 062	-139 710 062
FRAIS TRANSVERSAUX		40 686 106	-40 686 106
INVESTISSEMENTS SUR LE SIEGE DE WEMANEGRE		13 292 711	-13 292 711
Constructions & matériaux de construction de bâtiments		5 352 880	-5 352 880
Mobilier (dont achat de bois & fer pour fabrication)		299 250	-299 250
Autres équipements extérieurs des bâtiments		1 850 000	-1 850 000
Véhicules		3 187 390	-3 187 390
Outillage		491 297	-491 297
Matériel agricole		405 050	-405 050
Matériel informatique		335 251	-335 251
Matériels Pépinière		202 593	-202 593
Réalizations à haute intensité de main d'œuvre intérieur ferme		1 169 000	-1 169 000
INVESTISSEMENTS HORS SIEGE WEMANEGRE		32 331 050	-32 331 050
CSPS de Filly		1 710 000	-1 710 000
Incinérateur		1 710 000	-1 710 000
Périmètre WANMANEGDO de Ziga /Nagbansé		28 758 350	-28 758 350
Réalisation du puits de Sonh		1 862 700	-1 862 700
MISE À LA CONSOMMATION DES DONS EN NATURE		45 675 795	-45 675 795
FRAIS SPECIFIQUES D'ACTIVITE		7 724 400	-7 724 400
Étude, arpentage et bornage d'ouvrages		102 000	-102 000
Réalizations à haute intensité de main d'œuvre extérieur ferme		1 610 000	-1 610 000
Intrants de production sylvicole et agricole		823 500	-823 500
Primes d'excellence aux agriculteurs des périmètres bocagers		135 500	-135 500
Fournitures pépinière		175 300	-175 300
Achat de bétail		484 500	-484 500
Frais d'élevage		449 975	-449 975
Documentation		125 650	-125 650
Animations villageoises & CA		261 950	-261 950
Organisations des RURALIES de la FP Filly		3 481 025	-3 481 025
Cotisations annuelles CNABio		75 000	-75 000
Total général	142 559 359	139 710 062	2 849 297

➤ **DÉTAIL DES DONS REÇUS EN NATURE** (Janvier à Décembre 2021)

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

ORIGINE DES DONS REÇUS EN NATURE	45 675 795	45 675 795
TERRE VERTE	8 000 000	8 000 000
MISSION ENFANCE	1 205 096	1 205 096
AMBASSADE DE SUÈDE / Projet Beog-Puuto	26 023 529	26 023 529
ÉTAT BURKINABÉ (Exonération du Ministère de l'économie et des Finances)	10 447 170	10 447 170
MISE À LA CONSOMMATION DES DONS EN NATURE	45 675 795	
FONCTIONNEMENT GENERAL	9 857 156	9 857 156
Distributions aux volontaires	1 857 156	1 857 156
Appui Technique Externe	8 000 000	8 000 000
INVESTISSEMENTS	2 388 914	2 388 914
Outillage	1 594 314	1 594 314
Matériel informatique	794 600	794 600
FRAIS SPECIFIQUES	33 429 725	33 429 725
Aménagements bocagers dans les villages	33 429 725	33 429 725

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, Équipements Agricoles...
- Quelques locaux nous manquent encore pour que toutes les sections en soient dotées (salle de réunion, logements visiteurs, réfectoire).
- L'absence d'équipements agricoles motorisés...
- ...

En conclusion...

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 pour leur soutien et leur accompagnement.

Nous reconnaissons le grand dévouement de toute l'équipe des techniciens 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 de WEMANEGRE et environnants. Leur compréhension de la vision de la ferme pilote, nous est chère. Nous leur remercions pour leur participation active à l'aboutissement de ces différents projets, leur abnégation au travail...

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

Tous les projets et activités présentés dans ce rapport ont pu être réalisés grâce au soutien sans faille et toujours constant de chacun.

