

La saison agricole 2019 dans nos bocages sahéliens de Goèma, Barga, Guiè et Filly / juillet 2019

Pluviométrie de Goèma	
Juillet 2019	
Dates	mm de pluie
1	18
4	15
9	39
14	8
16	35
18	4
21	24
31	6
Total	149

A Goèma, l'essentiel de la **pluviométrie** de juillet se concentre sur les 21 premiers jours du mois. Après la pluie du 21 juillet, il a fallu attendre jusqu'à 10 jours pour recevoir 6 mm de pluie le 31 juillet. Ce mois a été moyennement satisfaisant coté pluviométrie, avec quelques inquiétudes.

Dans les champs d'essais, le sorgho se développe bien. La régularité des pluies au début du mois a permis d'effectuer les semis de légumineuses (*niébé*, 2 variétés paysannes d'*arachide*, *bissap*, *sésame*, *mung beans*.)



Des haies mixtes ont été plantées dans les périmètres de Kamsé, Toéghin et Goèma. Plus de 15000 plants ont été mis en terre pour densifier les haies mixtes et renforcer le grillage.

Au jardin pluvial, les maraichères se



cultures

développent bien. Durant l'absence de pluies lors des derniers jours de juillet, le kit qui permet de transformer une moto ordinaire en motopompe a été utilisé pour arroser le jardin avec les eaux pluviales collectées dans les bassins.



Dans les périmètres bocagers, les agriculteurs ont reçu des arbres pour planter en bordures des mares de champs. La ferme a appuyé les paysans pilotes avec des arbres (*moringas*, *acacia coleï*, *nérés*, *Kapokier*, *tamariniers*, *baobabs* etc.) pour planter dans les haies internes.



Au bulli de Kamsé, c'est la plantation de *saba senegalensis* (*lianes*)



sur les cotés de la digue pour non seulement la reverdir mais aussi créer de la biodiversité car c'est une plante qui est rare à Kamsé. La digue a été également renforcée avec des morceaux de latérites dans les coins fragiles.



Par Mahamadi SORGHO
Directeur de la ferme de Goèma
goema.atg@eauterreverdure.org

ONG TERRE VERTE

Pluviométrie de Barga	
Mois de juillet 2018	
Dates	Millimètres de pluies
04	32
09	32
12	6
14	2
18	39
21	12
23	17
Total	140

A Barga la pluie est bien régulière en ce mois de juillet. Avec un total de 140 millimètres de pluie, dans **nos champs d'essai et les champs dans le périmètre** le sorgho a bien poussé. Par contre à certains endroits de nos champs d'essai, des ré-semis ont été nécessaires car les graines de mil et de sorgho ont été déterrées par des oiseaux, des écureuils, des rats. Néanmoins, nous avons entamé le premier sarclage en espérant une meilleure pluviométrie les prochains jours.



Au **périmètre bocager de Landao**, le groupement foncier a tenu **des rencontres** dans le but de mieux gérer



leur périmètre. Ils ont aussi réparé une portion du grillage endommagé par des animaux (bœufs) en divagation à proximité du périmètre. Nous avons poursuivi dans la même lancée, le reboisement à la ferme pilote et au périmètre de Landao avec **3320 plants** mis en terre.



Au cours de ce mois, nous avons participé à **un atelier sur l'animation dans les fermes pilotes** du réseau TERRE VERTE. Cette rencontre, tenue à la ferme pilote de Filly avait pour but de mener des réflexions sur les éléments fondamentaux de notre système d'animation dans les fermes pilotes bocagères.

Les agriculteurs du périmètre bocager ont reçu leurs **primes d'excellence** (des outils agricoles, des arbres et arbustes pour leurs lots de parcelles dans le périmètre bocager). Le rendez-vous est encore pris dans le mois d'août pour les enquêtes d'excellence dans leurs champs.



Par Sosthène NIKIEMA
Directeur de la Ferme pilote de Barga
barga.awb@eauterreverdure.org



ONG TERRE VERTE

Pluviométrie Juillet 2019

Dates	Millimètres de pluie
1	6
4	6
9	27
15	28
19	11
20	3
23	8
28	36
31	14
Total	139



À Guiè, les pluies de juillet ont permis aux cultures de poursuivre leur développement, en l'occurrence celles dont les semis ont été faits au bon moment.

Dans nos champs d'essais, nous avons profité de l'humidité pour entretenir les cultures à travers le sarclage et le démariage du sorgho et du mil. L'état de nos cultures présage de

bonnes récoltes, et on espère que les pluies continueront leur rythme dans les mois prochains.



Les agriculteurs en retard ont quant à eux procédé à la préparation et au (re)semis de leurs champs.



Nous avons repris les reboisements par la plantation de la route Doanghin-Toèghin et le remplacement des arbres de certaines haies-mixtes et quelques routes. Un arrosage abondant suit la plantation, pour permettre aux plantes de bénéficier d'assez d'eau pour attendre les prochaines pluies.



L'herbe poussant relativement bien, nous avons pu faire le pâturage rationnel des champs en jachère avec le troupeau de la ferme. Nous espérons réaliser l'activité avec le bétail des autres éleveurs dans la suite de la saison pluvieuse.



À la pépinière, c'est entre autres la période de repiquage des légumes et la patate douce dans le jardin ; et aussi la mise du fumier dans la fosse à compost pour la campagne 2019-2020.



Par Seydou KABORE
Directeur FP Guiè
guie.azn@eauterreverdure.org

ONG TERRE VERTE

Juillet 2019	
Dates	Millimètres de pluie
4	22
7	15
9	11
15	7
18	4
19	6
21	3
23	2
26	5
27	14
28	2
Total	91

A Filly, les pluies se sont faites beaucoup désirées en ce mois. Elles ont été vraiment très insuffisantes pour permettre l'installation définitive de la campagne agricole. Cette irrégularité des pluies a porté un énorme préjudice sur l'achèvement des semis et sur l'effectivité des sarclages. Très inquiets quant au dénouement heureux de la saison pluvieuse, les agriculteurs sont en train de se battre, certains pour ensemer un champ jusque-là resté intact, d'autres pour allier à la fois ressemis et sarclage.

Vingt-cinq animateurs des fermes pilotes bocagères (Guiè, Filly, Goema, Barga) du réseau TERRE VERTE se sont retrouvés en atelier à la ferme de Filly du 14 au 19 juillet pour des temps d'échanges et de partage d'expériences en vue de donner plus d'efficacité et d'efficience aux équipes d'animation des fermes pilotes.



L'équipe des reboiseurs a poursuivi péniblement ses activités de reboisements du fait de l'insuffisance des pluies.



Des primes d'excellence ont été remises aux agriculteurs le 16 juillet, sur la base d'une enquête d'évaluation de la mise en valeur de leurs champs faite en août 2018.

La production des légumes bio dans le jardin de la ferme suit son cours. Nous venons de réussir nos différents repiquages. Nos essais de productions de légumes bio **sous paillage épais** se poursuivent. Nous y produisons cette année de l'aubergine locale.



Par Pamoussa SAWADO
Directeur de la FP Filly
filly.afw@eauterreverdure.org

Nouvelles de juillet 2019 à l'École du Bocage

En juillet, à l'École du Bocage, nous avons effectué les évaluations de premier semestre pour les promos 2018 et 2019. Dans



toutes les sections ils ont été évalués sur les connaissances acquises durant les 6 premiers mois de l'année.

Par la suite ils ont continué leurs formations dans les différentes sections. Notamment le

sarclage localisé dans les champs des apprentis, l'entretien des arbres de routes et des haies mixtes. A la CAF, les élèves de la Promo 2018 ont été formés sur le dessin de plan de périmètre, l'arpentage, le traçage et l'identification du point bas des champs.



A l'atelier ils ont été formés sur la confection d'étagères et d'étendoirs. Ils ont également fait le renouvellement des grilles anti moustiques des fenêtres du bâtiment de l'École du Bocage.



Par Yacouba OUEDRAOGO
Directeur du CFAR (Centre de Formation des Aménageurs Ruraux /
L'école du Bocage) au sein de l'AZN/Ferme Pilote de Guiè
cfar@azn-guie-burkina.org