

## La saison agricole 2015 dans nos fermes pilotes (FP) de Goèma, Guiè et Filly / septembre 2015.

Pluviométrie septembre 2015	
Dates	Quantité de pluie (mm)
1	17
3	1
5	6
7	4
8	7
12	1
20	33
22	2
<b>Total</b>	<b>71</b>

**A Guiè**, nous n'avons reçu pratiquement que deux bonnes pluies pendant ce mois. Cette situation a rendu difficile le développement des cultures qui étaient au stade de l'épiaison, notamment dans les champs où le Zaï n'a pas été pratiqué. Dans nos champs d'essais, le sorgho et le mil évoluent bien, grâce à un bon enracinement et aux réserves d'eau des mois précédents.



Certains agriculteurs ont commencé quelques récoltes, notamment le maïs. Ces récoltes pourront être consommées, en attendant celles du sorgho et du mil.

Nous avons commencé la production du foin. La météo a été favorable pour cette activité annuelle de la ferme, l'herbe fauchée étant bien séchée avant la mise en balles.



## ONG TERRE VERTE

**A Filly**, en ce mois de septembre, les pluies ont été à nouveau régulières et suffisantes. Nous avons assisté à un mois de septembre très arrosé (**209 mm**) ! Cela vient porter à **819 mm** la quantité d'eau tombée à Filly entre le 22 mai et le 30 septembre 2015. C'est une année exceptionnelle, du jamais vu ces deux dernières décennies! Les rendements agricoles ne seront pourtant pas exceptionnels au regard du préjudice causé par l'excessivité des eaux de pluies du mois d'août.



Septembre 2015	
Dates	Millimètres de pluie
1	11
4	11
5	5
6	10
9	16
12	33
15	9
17	43
19	2
20	6
21	2
22	3
23	17
25	17
27	17
30	7
<b>Total</b>	<b>209</b>



Dans nos champs d'essais, tout se passe très bien : le haricot en maturité sèche et nous en faisons la récolte. Le sorgho est en voie de maturité.

La ferme dispose désormais et ce, depuis le 25 septembre dernier, d'un château d'eau de 5 m<sup>3</sup> muni d'une pompe électrifiée, immergée dans un forage d'une capacité d'environ 1 m<sup>3</sup>/heure qui desservira à terme en eau courante les locaux d'habitation, la cantine, le parc à bétail, et le bassin de la pépinière de la ferme.



Le château d'eau tant attendu de la ferme



Le réservoir d'eau de la pépinière est maintenant servi par le château d'eau

Mois de septembre 2015	
Dates	Millimètres de pluie
1	4
5	11
8	8
12	6
18	15
19	12
20	10
22	8
26	5
30	4
<b>Total</b>	<b>83</b>

**A Goèma**, Bien qu'il n'y ait pas eu de grosses pluies en septembre, la répartition des pluies (10 pluies en 30 jours) a permis plus ou moins aux cultures d'atteindre la maturité dans les meilleures terres mais beaucoup de



champs sont dans une situation désolante, n'ayant pas assez de réserve en eau ou un enracinement insuffisant.

Les premières récoltes de niébé ont déjà commencé. Pour les autres cultures, les récoltes débuteront dans quelques semaines en espérant encore quelques pluies en octobre.



Après avoir terminé tous les reboisements, nous sommes passés à **l'entretien des arbres** plantés (*Le désherbage, renforcement des entourages et des demi-lunes*) pour que ceux-ci puissent traverser la saison sèche sans problèmes.

Dans le **jardin pluvial**, c'est le début des premières récoltes de pastèques, d'aubergines et de piments produits écologiquement avec des semences paysannes.



Par Mahamadi SORGHO / Directeur de la FP Goèma [goema.atg@eauterreverdure.org](mailto:goema.atg@eauterreverdure.org)