



Association inter villages ZORAMB NAAGTAABA
FERME PILOTE de GUIE (FPG)

Eau, Terre, Verdure.

www.azn-quie-burkina.org

@ZN-FPG brèves Juillet août septembre 2009



Après la bonne pluie du 21 juin qui avait démarré la saison, les mois de juillet et août ont été suffisamment arrosés pour que les cultures se développent normalement. Mais cette année encore, les pluies se sont arrêtées prématurément à la mi-septembre (exactement le 19), engendrant de gros problèmes de maturation des récoltes céréalières dans les champs n'utilisant pas les techniques adaptées aux changements climatiques.

Pluviométrie journalière des mois de Juillet, Août et Septembre 2009 à Guiè :

Mois de Juillet	
Dates	Millimètres de pluie
1°	36 mm
7	15 mm
8	1 mm
10	11 mm
14	13 mm
17	2 mm
24	5 mm
27	12 mm
29	17 mm
31	40 mm
TOTAL	152 mm

Mois d'Août	
Dates	Millimètres de pluie
3	18 mm
9	29 mm
10	21 mm
12	3 mm
14	3 mm
16	36 mm
18	12 mm
22	30 mm
26	16 mm
28	6 mm
29	3 mm
TOTAL	177 mm

Mois de Septembre	
Dates	Millimètres de pluie
1°	114 mm
4	5 mm
6	2 mm
9	19 mm
11	7 mm
13	19 mm
15	4 mm
19	4 mm
25	4 mm
TOTAL	178 mm

La pluie du 1° septembre a été particulièrement abondante à Guiè, mais pas autant que sur Ouagadougou où il est tombé 263 mm en 12 heures le 1° septembre, battant le record de 121 mm enregistré en 1953 à Ouagadougou et de 246 mm à Bobo-Dioulasso en 1919. On compte 150.000 sans abri et beaucoup de disparus, ainsi que des dégâts matériels, surtout dans les quartiers non lotis. A Guiè il y a eu 114 mm ce jour là, une bonne pluie pour les arbres avec très peu de dégâts collatéraux ! Nos ouvrages en terre pour l'infiltration des eaux de pluies ont bien résisté, mais nous n'étions pas loin de la saturation comme nous le voyons sur la photo ci-dessus.



Ci-après, quelques images des travaux de la campagne agricole 2009 :



Le compostage du fumier du parc, pour fertiliser les champs en 2010. Ce compostage se fait en juillet, après quelques bonnes pluies, afin de ne pas avoir à l'arroser.





Le sarclage localisé, en juin/juillet, où l'on ne désherbe qu'autour des jeunes plants de sorgho ou de mil, les herbes entre les lignes serviront d'engrais vert et de fourrage puis seront éliminées au second sarclage, en août.



La récolte des feuilles de moringa qui seront séchées pour servir en saison sèche de légume-feuille pour la cuisine et pour soigner les enfants dénutris.