

# A Z N

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

Eau, Terre, Verdure.

[www\\_azn-quie-burkina.org](http://www_azn-quie-burkina.org)

@ZN-FPG brèves Février à Juin 2011

### Démarrage en force de la saison pluvieuse 2011.



Après quelques essais sans effet en Avril et Mai, la pluie s'est imposée en force le 3 Juin avec une pluie de 62 millimètres. Trop d'eau à la fois sur un sol encore dénudé par la saison sèche, a provoqué de l'érosion sur les sols non protégés. Mais cela a aussi permis de semer précocement les céréales, dans un zaï gorgé d'eau.

Mois d'Avril	
Dates	Millimètres de pluie
20	6
30	4
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>

Mois de Mai	
Dates	Millimètres de pluie
11	2
31	9
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>

Mois de Juin	
Dates	Millimètres de pluie
3	62
7	1
11	12
16	27
22	13
24	25
27	3
<b>TOTAL</b>	<b>143</b>

**A Samissi**, les travaux d'arpentage de notre nouveau terrain ont pu aller à leur terme et nous y disposons maintenant de 57 hectares. **A Lindi** les travaux ont du être interrompus en Mars car une petite partie de notre terrain s'est révélée être l'objet d'un conflit entre deux villages ! Il nous a fallu trois mois de négociation pour arriver à un accord qui modifie légèrement le tracé de notre limite. Ces travaux pourront se terminer en Juillet et nous disposerons ensuite de deux terrains bien délimités que nous pourrons aménager pour les mettre en valeur et y développer l'agriculture, l'élevage, l'arboriculture et la foresterie aux fins de subvenir à l'autosuffisance de l'AZN qui a de plus en plus de personnes à charge (*volontaires, stagiaires, élèves et orphelins*).



**L'arpentage des lots du périmètre villageois de Lindi** a aussi été suspendu, pour les mêmes raisons de conflit foncier avec un village voisin ; mais à leur niveau, ce sera plus ardu à résoudre car les terrains en litige se trouvent au cœur de la zone à aménager.



Avec les bonnes pluies de Juin, nous avons pu lancer rapidement les travaux de la campagne de reboisement 2011. Cette année nous avons surtout travaillé sur le remplacement des arbres et arbustes morts dans les haies mixtes et le long des routes.

Nous avons pu tester notre nouveau hangar d'expédition qui a été achevé en Mai dernier et qui nous permet de garder les plants à l'abri des grosses pluies avant leur expédition sur les chantiers de reboisement. En effet, après une grosse pluie, les conditions sont favorables à la reprise des plants mais souvent les sachets des plants stockés en pépinière sont imbibés d'eau, les rendant lourds et ramollis au point que leurs racines se disloquent à la plantation ! Nous y avons pallié avec ce hangar aux tôles translucides où les arbres séjournent quelques jours avant la plantation, avec un arrosage minimum et tout de même assez de lumière pour ne pas blanchir.



Le déficit pluviométrique de la fin Juin, qui s'est prolongé jusqu'à la mi-juillet, nous a obligé à arroser ces arbres nouvellement plantés. La plantation précoce des arbres et arbustes a beaucoup d'avantages quant à l'enracinement profond qui permet une meilleure survie en saison sèche ; mais il faut pouvoir leur fournir de l'eau en cas de sécheresse au moment de la plantation.

**Google Earth** a actualisé ses images de la zone de Guiè (*Attention, Guiè est écrit Gyé sur Google Earth*). La zone est mieux couverte qu'avant, mais l'image un peu trop claire (*prise vers 11H00 le 18/02/2010*). Retrouvez-y l'AZN et autour les différents périmètres et routes aménagés par la ferme pilote. Si vous ne trouvez pas **Gyé**, contactez-nous et nous vous enverrons les fichiers des liens Google Earth par courriel.

