

Association inter-villages WEOFINTI

Ferme Pilote de Barga (FPB)

Eau, Terre, Verdure.

barga.awb@eauterreverdure.org

WEOFINTI / Ferme Pilote de Barga / brèves janvier à mai 2016

C'est en cette année 2016 que les choses enfin commencent à se concrétiser pour la Ferme pilote de Barga. Pour que les travaux puissent effectivement commencer, il est impératif de disposer d'un procès-verbal d'attribution du terrain. C'est ainsi que Monsieur le Préfet du département de Barga a effectué une visite du site. C'est au cours de



1/

cette visite qu'il a pu constater de visu les limites du terrain que l'association souhaite obtenir pour ses activités.



Le PV en main, nous procédons au travail des limites du site pour faciliter nos travaux et éviter toute ambiguïté quant aux limites du terrain.

Des maçons de Guiè et de Filly ont travaillé en synergie pour donner une touche assez particulière à l'implantation et la construction des premiers bâtiments de la ferme de Barga. Nous avons pu tirer bon nombre d'enseignements pour nos futurs chantiers.



Une installation temporaire de plaques solaire a été réalisée dans les bureaux provisoires de la



FPB situés dans le village (à 2 kilomètres du site). Composé entre autre de trois panneaux et d'un onduleur, quatre batteries, ce kit d'installation sera ramené dans nos locaux définitifs une fois les



constructions achevées.

La pose symbolique de la première pierre s'est tenue le 26 avril. Elle marque le démarrage officiel des travaux de construction des bâtiments de la ferme pilote.



Cependant, c'est le 15 avril qu'ont retenti les premiers coups de pioche pour la fondation du logement provisoire du Directeur de la FPB. Ce démarrage officieux des activités vise à amoindrir les dommages que la saison pluvieuse pourrait causer. Certaines activités sont reprogrammées après la saison hivernale pour la même raison.

Séance de fabrication des briques



Creusage des tranchés pour la fondation



Fondation et premières couches du logement provisoire du directeur de la FPB.



Pose des IPN, tôleage et construction des bâtiments de la FPB :



3/3



Ramassage des agrégats : Les femmes se sont manifestées très activement



| Mois de mai 2016 | |
|------------------|----------------------|
| Dates | Millimètres de pluie |
| 25 | 9 |
| Total | 9 |

Une pluie bienfaisante a été enregistrée dans ce dernier mois. Elle marque vraisemblablement le début de la saison hivernale à Barga et c'est bientôt parti pour les travaux champêtres

Une étude pour la réalisation du forage est attendue dans les prochains jours à la FPB.

Dans les mois à venir, nous nous attellerons à identifier les besoins en équipement, et rechercherons les fournisseurs pour se doter en équipements adéquats.



| Mois de juin 2016 | |
|-------------------|----------------------|
| Dates | Millimètres de pluie |
| 4 | 7 |
| 9 | 9 |
| 14 | 6 |
| 21 | 4 |
| 23 | 7 |
| 25 | 4 |
| 26 | 8 |
| 30 | 12 |
| Total | 57 |

A Barga, ce mois de juin a été marqué par des activités champêtres dans les champs d'essais, en espérant qu'une bonne pluie ne tardera plus. Ces travaux ont consisté à faire des poquets de Zaï en attendant le moment propice pour les semis.



Dans cette même période nous avons rassemblé des agrégats pour notre magasin-bureau qui verra le jour après la saison pluvieuse.

Il est important de souligner que la construction des bâtiments (logement du directeur et bureau provisoire) évoluent de façon positive car on a pu fixer les ouvertures, les chevrons et achever les crépissages internes.



Notons également que notre équipe a enregistré une augmentation de son effectif avec l'arrivée de quatre volontaires temporaires pour nous appuyer dans nos activités.



Par Sosthène NIKIEMA, Directeur de la FP Barga / barga.awb@eauterreverdure.org

| Mois de juillet 2016 | |
|----------------------|----------------------|
| Dates | Millimètres de pluie |
| 1 ^{er} | 12 |
| 7 | 6 |
| 11 | 64 |
| 17 | 8 |
| 18 | 58 |
| 19 | 2 |
| 20 | 19 |
| 27 | 17 |
| 29 | 2 |
| 30 | 16 |
| Total | 204 |

A Barga, visiblement la saison pluvieuse s'est complètement installée avec un total de 204 millimètres pour ce mois de juillet. La pluie du 7 juillet, bien que faible, nous a permis d'emblaver nos champs : sorgho en association avec du haricot et



sorgho pour expérimenter le sarclage localisé.

Les caprices de la pluie ont fait qu'il était nécessaire de semer à nouveau dans certains poquets de nos champs.

Les chapes du logement et du bureau provisoire du directeur ont été faites avant qu'on ne passe la peinture sur la face intérieure des ouvertures. Ce, pour éviter les retouches que la peinture pourrait causer sur les murs. La



chaux vive est passée sur les murs en quatre couches pour homogénéiser la couleur. Ces activités ont été moins perturbées par la pluie du fait qu'elles se passent à l'intérieur des maisons tôlées.



On se prépare pour le grand chantier de construction du magasin bureau qui aura lieu après la saison pluvieuse. Les IPN ont déjà reçu un coup de peinture anti-rouille. Pour ce faire, le ferrailage et la collecte des agrégats se poursuivront dans le mois d'août. Dans cette même période, il est prévu la plantation d'arbres, les premiers sarclages des champs, la fabrication de bancs pour les réunions.



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

ONG TERRE VERTE

| Barga/août 2016 | |
|-----------------|----------------------|
| Dates | Millimètres de pluie |
| 3 | 4 |
| 7 | 11 |
| 9 | 2 |
| 11 | 7 |
| 12 | 27 |
| 15 | 3 |
| 18 | 24 |
| 26 | 13 |
| 28 | 21 |
| 30 | 8 |
| 31 | 21 |
| Total | 141 |

A Barga, le mois d'août a été marqué par des pluies assez récurrentes. Avec un total de 141 mm. On remarque une forte baisse par rapport à juillet (204 mm) mais cela n'a pas empêché les champs en zaï d'évoluer convenablement.



Il s'en est suivi des activités de ramassage d'agrégats et le ferrailage pour le magasin-bureau en projet.



Dans la même période, nous nous sommes lancés dans la confection de bancs pour recevoir les participants (*en nombre grandissant*) aux réunions d'échanges techniques et du CA (*Conseil d'Administration*).

Aussi, il a été question de planter des arbres « solitaires » pour agrémenter le site, tout en faisant attention de les placer sans que cela ne perturbe les aménagements futurs.



Grâce à nos futurs périmètres bocagers, nous nourrissons l'espoir de pouvoir un jour redonner vie à ces grandes superficies de terres complètement dégradées que l'on trouve un peu partout dans les environs de Barga.

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

ONG TERRE VERTE

| Mois de septembre 2016 | |
|------------------------|----------------------|
| Dates | Millimètres de pluie |
| 10 | 4 |
| 13 | 11 |
| 15 | 2 |
| 22 | 7 |
| 26 | 27 |
| 30 | 3 |
| Total | 54 |

A Barga, le mois de septembre a connu une baisse considérable de la pluviométrie. Cela ne nous a pas empêché de donner à notre champ d'essai un coup de daba faisant office de second sarclage. On note une succession de poches de



sécheresse perturbant les cultures au stade d'épiaison mais les techniques que ne nous utilisons (zaï, sarclage localisé) mettent nos cultures à l'abri des caprices de la pluie.



En cette même période, notre effectif a connu une augmentation, faisant passer le nombre de volontaires de 7 à 13. Nous avons aussi mis l'accent sur le ramassage des agrégats (gravier, sable) pour qu'il n'y ait pas de rupture lors des travaux de construction.



Une partie de ces agrégats servent déjà à la confection des briques pleines en ciment du magasin-bureau dont la construction est prévue pour le mois prochain avec des maçons qui viendront de Guiè et de Filly.

Nous avons également effectué à Filly une visite-découverte de périmètre bocager. Cette visite a aussi permis aux paysans de Barga d'échanger avec les paysans de Filly sur la gestion et

l'utilité du périmètre bocager, les activités collectives, l'entente entre bénéficiaires, etc. Ils ont pu comprendre davantage les articulations de nos précédents échanges organisés à la ferme pilote de Barga. Leur confrères de Filly n'ont pas manqué de leur prodiguer de sages conseils pour qu'ils puissent saisir les opportunités qui s'offriront à eux.



Par Sosthène S. NIKIEMA
 Directeur de la FP Barga
barga.awb@eauterreverture.org

OCTOBRE 2016

Devrait arriver d'ici le 15 novembre