



Projets **E**nergies **P**ropres **pour l'** **AGOU**



Le petit journal des PéPAgou n°3

Association Echanges Technologiques & Culturels Franc-Togo Président : Sitsoufou Baku, Vice-présidente : Sophie Roger-d'Albert, Secrétaire : Jean-Pierre Jourdan, Trésorier : Daniel Dobou, Responsable communication : Catherine Cordonnier

Agenda 2009/2010

2009

> **Septembre : Forums des Associations**

Samedi 5, 11h à Montmorency (Parc de la Butte-aux-Pères)

Dimanche 6, 10h à Soisy-Sous-Montmorency (gymnase Schweitzer)

Dimanche 13, 10 h à Deuil la Barre (tennis Jean Bouin)

> **Octobre : Concert de soutien**

Samedi 17 et dimanche 18 : Concert de la chorale des « Baladins de la Vallée » à la MLC de Montmorency au profit d'ETCFT.

> **Décembre : Assemblée générale de l'ETCFT**

2010

> **Février : exposition**

Du lundi 8 au vendredi 18 : Exposition à la MLC (Montmorency)

- Art Togolais et bronze d'**Isabelle Panelas-Huard**,
- maquette d'un système de production de bio-gaz.

> **Février : Concert en duplex**

Création de la « messe africaine » de **Yanick Daguerre**, composée pour notre association, à la collégiale de Montmorency et en simultané, à l'église protestante d'Agbalepedogan (banlieue de Lomé).

Les PéPAgou à fin juillet 2009

Le système biogaz

L'ensemble digesteur biogaz, latrines, bassins de jacinthes d'eau et unité de transformation des fruits sera implanté à proximité du dispensaire en espérant qu'il n'y ait pas un sous-sol trop rocheux. **Prosper Aklamanou** et **Gerçon** iront se former au centre Songhaï à Porto Novo. Le plus urgent est de structurer le village autour de travaux communautaires sur le jatropa (voir en page 2) avant de passer au biogaz qui est moins commun.

Développement communautaire

Les hommes du village ont décidé de faire du maraîchage en période sèche avec son irrigation. Un système de **micro-crédit** est à l'étude.

Les femmes envisagent de mettre en place une **fontaine**. Elles ont aussi besoin du financement initiale. Elles ont commencé leur activité commune par un champs de gingembre et voudraient par la suite développer des activités de transformations de fruits et légumes et faire fonctionner un moulin pour leur farine.

École d'A-K Kpeta (directeur **Gédéon Tripe**)

Travaux électriques

L'entreprise E2TEE (**Prosper Moyemkoi Kombate**) a construit l'alimentation électrique du 03 au 15 juillet (Abatage et élévation des poteaux, déroulage de câbles), l'entreprise BETER (**Parfait Kumaglo**) a réalisé la distribution électrique du 15 au 27 juillet et la Compagnie Énergie Électrique du Togo (CEET) les branchements. Ces entreprises locales seront payées par ESF depuis la France pour un montant globale d'environ 5000 €. Depuis le 30 juillet le compteur électrique est posé et l'éclairage fonctionne.

Organisation et formation

Un comité de gestion de l'électricité a été installé (président **Agbodza-Clément Kossi**, secrétaire **Koffi-Maurice Akuitse** et 5 autres membres). Les formations aux premiers dépannages sont faites par **Bruno Péchiné** d'ESF et **Prosper Kombate** d'E2TEE.

Livres scolaires

Bruno Péchiné (ESF), à l'occasion de son voyage, a remis une vingtaine de livres d'apprentissage du français en CE2 au directeur. Ces livres correspondent à son programme et seront bien utilisés. Il a pu remettre aussi un ballon de foot offert par **Timothée Roger-Dalbert** aux écoliers de A-K Kpéta.

Dispensaire

Le comité de gestion du village a reçu 300000 FCFA pour payer les approvisionnements

locaux. Le bois des fenêtres et une partie du ciment ont été livrés. Les artisans villageois ont refait la maçonnerie et construit les fenêtres et les portes de 3 salles du dispensaire (la salle d'accouchement, la salle de consultation, la salle de repos des malades). Avec encore beaucoup de nettoyage (et d'eau de javel) et quelques achats, il sera possible rapidement d'avoir 3 salles fonctionnelles pour ce poste de secours.



Travaux au dispensaire en juillet 2009

RAPPEL : Comme chaque année, avec la JAP & ACERE, nous participons aux Forum des Associations de Montmorency, de Soisy-sous-Montmorency et de Deuil la Barre.

Nous vous espérons nombreux à venir nous rendre visite : c'est notre premier contact de la rentrée.

Comme chaque année, nous avons aussi besoin de votre aide pour l'installation, la tenue et le démontage des stands.

Merci pour votre aide. Même un tout petit moment c'est toujours apprécié et beaucoup plaisir pour nous.

Inscription pour nous aider :

- Samedi 5/09
- Dimanche 6/09
- Dimanche 13/09

Merci de nous préciser à quelle heure vous pouvez venir nous aider en appelant : Catherine Cordonnier ☎ 06 70 00 45 10 Par avance un grand merci.

Qu'est-ce que le Jatropha ?

Le jatropha-curcas (« *babatixé* » en Éwé), originaire d'Amérique Latine, est très connu au Togo mais les gens ignorent ses propriétés et on n'en fait pas de commerce.

L'arbrisseau (photo ci-contre) est bien adapté au climat : il demande peu d'eau et de nutriments, brûle mal, est peu sensible aux maladies. La production commence 2 ans après le semis et dure 50 ans. On extrait de l'huile de ses graines, environ 1 250 litres/ha en pleine production (2500 arbres/ha, 2 kg de graine/arbre, 4 kg de graines / 1 litre d'huile brute)

Les agronomes espèrent promouvoir un « système jatropha » qui est une voie de **développement rural intégré**. Les haies de jatropha protègent les jardins et les champs contre les animaux errants, contre l'érosion et la désertification. A partir du tourteau de jatropha on produit sur place du savon et de l'engrais. L'huile (photo ci-contre) sert d'insecticide et s'utilise comme agro-carburant pour des lampes à huile et, mélangée à du fioul, pour des moteurs diesels modifiés avec le procédé Gilliers-Pentone de « dopage vapeur » (photo ci-contre).

Culture de jatropha à A-K Kpéta

La pépinière implanté par l'assoc. Asmérade de Kpalime (**Komlan-Dieudonné Nofodji**), en face du dispensaire, est un véritable succès. Les 2500 pieds semés en sachet seront replantés en septembre 2009 sur un terrain à défricher d'1 ha, à Dogbaji.

Les premiers modules de formation communautaire ont touché 5 personnes de chaque village (Kpeta, Planville, Dalavé, Digbé, Dogbadzi, Domopéné, Agblogamé et Toé).



Partenariats de financements



L' « **Agence de l'Eau Seine-Normandie** » (AESN) a reçu un dossier pour financer une partie importante des travaux d'assainissement (latrines, digesteur bio-gaz, bassin de jacinthes d'eau) au titre de la **Loi Houdin-Santini**.

Cette loi du 9 février 2005 autorise les collectivités à utiliser jusqu'à 1% des budgets d'assainissement pour des coopérations internationales.



La « **Communauté d'agglomération de la vallée de Montmorency** » (CAVAM) a été sollicitée pour garantir la qualité de nos projets avec une subvention d'environ 10% de la partie assainissement.

La **mairie de Paris** a reçu également un dossier de subvention au titre du « Label Paris-Co développement 2009 ».



Le « **CPCV - Organisme protestant de formation** », nous aidera à vendre des produits artisanaux du Togo dans ses boutiques-écoles :

- « *d'Europe et d'Ailleurs* » (Pontoise)
- et « *Envie d'ailleurs* » (Paris Nation).

La « **CMCAS des Hauts de Seine** » soutient nos projets et nous aidera à promouvoir un voyage solidaire dans l'Agou l'année prochaine.

Le « **CPCV** » nous aidera à vendre des produits artisanaux du Togo dans ses boutiques-écoles :



Notre partenaire Électriciens Sans Frontières

ESF-France fédère 15 associations régionales de Solidarité Internationale. Au total, 800 membres sont mobilisés autour de 184 projets de développement dans 39 pays d'Afrique, d'Asie ou d'Amérique latine et de missions d'urgence (tsunami...). Son budget global avoisine les 3 M€.

L'accès à l'énergie et à l'eau sont des conditions nécessaires pour lutter contre la pauvreté et favoriser le développement économique. Aujourd'hui, près de 2 milliards de personnes n'ont pas accès à l'électricité et plus d'1 milliard ne disposent pas d'eau potable.

Depuis plus de 20 ans, **ESF facilite l'accès à l'énergie et à l'eau** et favorise les initiatives locales d'améliorer des conditions de vie. À travers un savoir-faire technique prouvé, ses bénévoles mettent en œuvre des projets d'électrification (photovoltaïque, thermique, réseau, hydro-électricité...) et d'accès à l'eau (forage, pompage, maraîchage...).

Les compétences techniques, mais aussi organisationnelles, se placent en premier lieu au service du développement durable. L'implication des populations locales et leur appropriation des projets sont des conditions essentielles pour la pérennisation. ESF met en place des dispositifs de formation et s'ingénie à rechercher l'efficacité énergétique et l'utilisation rationnelle des ressources locales.

ESF/IIe de France regroupe actuellement 110 bénévoles et porte à ce jour 19 projets. Elle se compose de 4 comités dont le comité « Études et Recherches » qui est responsable des projets PÉPAgou.



Bulletin d'Adhésion à retourner à :

Association « Échanges Technologiques & Culturels France-Togo » ETCFT

25, rue César Franck 95160 MONTMORENCY

Mme Mlle M. Nom, Prénom :

Adresse :

Code Postal : Ville :

Tél. : Portable :

E-mail :

Nouvelle Adhésion

Renouvellement

10€

..... €

>100€ donateur >500€ bienfaiteur

à l'ordre de l'ETCFT

(Fiscalement déductible à 60%)