

Mars  
2008

# la Lettre de BANA

N°3

Périodique d'information de l'Association Bana du Bénin 48 Bvd Voltaire 35000 RENNES

## Edito.

Voici déjà le numéro 3 de « la Lettre de Bana ». L'année 2007 a été l'année de l'élaboration de notre projet de « Spiruline ». En ce début 2008, nous pouvons vous annoncer que ce projet s'est concrétisé lors de notre séjour à Pérééré du 12 Janvier au 20 février 2008. Vous trouverez tous les détails de nos actions dans les articles suivants.

Les fonds récoltés pour ce projet ont dépassé nos espérances. Nous tenons encore une fois à remercier tous les donateurs, ceux qui nous ont encouragés et qui nous ont fait confiance. Les dossiers du projet remis à différents organismes publics ou privés (dont la M.I.R.) n'ont pas toujours eu de suites favorables, mais ils nous ont permis de mieux affiner celui-ci. Notre formation au Lycée agricole de Hyères, en juin 2007, nous a permis de mettre en place les protocoles de cette aquaculture, et aujourd'hui de suivre son évolution. La première récolte a eu lieu le 29 février... Nous continuerons de vous rendre compte de nos actions et nous espérons que tous les adhérents dont le nombre ne cesse de croître, nous renouvelleront leur confiance.

**Paul GUIBERT, vice-président**

## Activités de l'association en 2007.

2007 a été une très bonne année en ce qui concerne les fonds récoltés. Il y a eu une augmentation significative des adhérents, mais aussi des événements exceptionnels comme le concert de piano par Mr Sainclair GUILLET les 14 et 15 septembre. Comme chaque année, la vente d'artisanat nous permet de nous faire connaître et le bénéfice est intéressant.

Nous essayons surtout d'organiser des « conférences » au cours desquelles nous présentons la vidéo « Bénin d'aujourd'hui » suivie d'échanges avec le public. Nous avons la chance d'être invités par des maisons de retraite, des écoles, ou dernièrement par la « Péniche Spectacle ». Nous recueillons alors quelques adhésions, nous vendons le livre « Mon cœur resté à Pérééré » et parfois nous en profitons pour proposer des cartes postales ou de l'artisanat.

Cette année, nous n'avons pas eu la possibilité de faire de braderies ; ce sera pour 2008, car nous avons déjà beaucoup d'objets à vendre, remis par les amis de l'association.

Pour soutenir le projet « Spiruline », nous avons eu la chance de recevoir des dons privés importants. Que les personnes qui se reconnaîtront en soient vivement remerciées.

Notre Assemblée Générale s'est tenue le 29 février 2008 à la Maison Héloïse, rue de Redon à Rennes. A cette occasion, une vidéo de 10 mn a été présentée aux adhérents présents, retraçant le travail effectué lors de notre dernier séjour au Bénin du 12 janvier au 20 février 2008. Un repas convivial a suivi cette réunion.

On ne peut qu'espérer que l'année 2008 soit aussi active et généreuse.

## **Bana a aujourd'hui 6 ans**



**BANA**

## Où en est le projet « Spiruline ».

Nous vous en parlions sur le dernier numéro de « la Lettre de Bana ». Il fallait maintenant passer à l'étape « réalisation ». Tout d'abord, s'assurer que ce projet était réaliste et réalisable avec les moyens que nous espérons obtenir.

Le mois de janvier a été consacré à l'élaboration d'un dossier décrivant ce projet, en analysant l'objectif et les moyens mis en œuvre, en chiffrant chaque étape de sa réalisation, et en se projetant dans l'avenir dans le but que ce projet devienne pérenne et un jour autonome. C'est un exercice auquel nous ne sommes pas habitués, mais il fallait passer par là pour espérer obtenir quelques subventions. Ce dossier déposé tout d'abord à la Maison Internationale de Rennes (M.I.R.) nous a fait espérer une aide de la ville de Rennes. Bien que nous ayons défendu celui-ci devant une commission composée de responsables d'autres associations, d'élus et de membres de la M.I.R., et qu'on nous avait laissé espérer une suite favorable, ce n'est qu'à la fin décembre 2007 que nous avons appris qu'il nous faudrait représenter un dossier en Janvier pour 2008.

Fort heureusement, d'autres fondations privées ont donné une suite favorable à notre demande, et nous les en remercions vivement. La présentation aux Trophées Citroën n'a pas été sélectionnée, mais elle a figuré sur leur bulletin, faisant ainsi connaître notre action au personnel de cette entreprise. Merci à Monsieur Laurent Valy pour son investissement.

Les cotisations de nos adhérents et les différentes sources de revenus (vente d'artisanat, du livre) nous ont permis, non seulement de réaliser ce projet « Spiruline », mais de continuer les aides : orphelinat et village d'Alafiarou.

Au mois de Juin, nous sommes allés, Jacqueline et moi-même, au Centre de Formation Agricole de Hyères (près de Toulon) pour apprendre les techniques de la culture de la spiruline. Nous avons rencontré des scientifiques passionnés par cette aquaculture et qui nous ont assurés de leur soutien chaque fois que nous en aurons

besoin.

### **La préparation :**

Mieux préparés pour mettre en œuvre nos récentes connaissances, il fallait se renseigner sur les moyens dont on pouvait disposer au Bénin et en particulier à Pérééré pour la construction des bassins, le matériel de laboratoire, les intrants, l'énergie électrique etc....

Nous nous sommes approvisionnés en France de tout ce qui était transportable dans nos bagages. J'ai réalisé dans mon sous-sol, 2 agitateurs fabriqués à l'aide de tuyaux PVC, de feuilles de plastique et mus par des moteurs d'essuie-glaces achetés dans une « casse auto ». Le ph-mètre, densimètre, thermomètres, balances, filtres et même 80 m<sup>2</sup> de plastique utilisé habituellement pour la construction de serres, bâches, etc., ont trouvé place dans nos bagages !

### **Notre arrivée à Pérééré :**

Les bagages bien chargés ont été acceptés à l'embarquement sans supplément (merci Royal Air Maroc). La douane béninoise a bien essayé de me faire ouvrir cet imposant paquetage, mais devant mon refus, (sauf réfection du colis par leurs soins) elle nous a laissé passer.

Nous faisons une visite à Pahou, où se trouve une ferme de spiruline depuis plusieurs années (une référence pour nous). Monsieur Roger et tout le personnel nous assurent de leurs conseils si nécessaire et nous confient une bonbonne de la précieuse algue. Nous prenons la route pour Pérééré dès 7 heures du matin dans un pick-up que nous avons loué avec un chauffeur. Ceci nous permet de prendre 2 bâches pour les fonds de bassin que nous avons commandées à Cotonou . Nous nous arrêtons en route à Davougou, près d'Abomey, où il y a aussi une ferme aquatique, pour charger les sacs d'intrants . L'association Alsace-Bénin les a fait parvenir à notre attention, en groupant cet approvisionnement avec celui du Centre des Caméliens (dispensaire Sainte Camille). Nous arriverons vers 21 heures à Pérééré après un arrêt à Parakou pour quelques achats de matériel et une rencontre avec le « soudeur » qui réalisera l'armature de nos bassins. Tout est bien arrivé en état, malgré une route goudronnée pleine de trous surtout entre Cotonou et Savé, et une piste ravinée de 80 km entre Parakou et Pérééré.

Il nous faut commander les planches à la scierie de Nikki. Nous serons livrées au compte-goutte en étant obligés de refuser les planches présentant de gros défauts. Nous attendons aussi impatiemment la livraison des armatures qui nous permettrait de commencer les bassins. Quelques voyages à Parakou pour acheter les pointes, les outils, les récipients, etc., seront nécessaires pour la construction et l'exploitation de notre projet.

### **L'installation :**

Le bâtiment comprenant le laboratoire, la réserve et l'abri pour la presse, est déjà construit. Il ne reste plus que la peinture, les fenêtres (nako) à poser. Provisoirement nous stockons notre matériel et utilisons le bureau des animatrices. La souche de spiruline, quant à elle, sera conservée grâce à un « bullage » régulier dans le local des batteries de l'orphelinat, où j'utilise l'énergie disponible pour automatiser cette nécessaire oxygénation. Nous installons une tente de fortune dans le jardinet auprès de notre chambre pour protéger et faire proliférer nos premières cultures à partir de la souche mère. Au fur et à mesure de l'épaississement de l'algue, nous augmentons le volume du milieu de croissance et nous attendons avec impatience que le

premier bassin se termine. Avec 3 lieux de travail, nous n'arrêtons pas de faire des navettes. Nous regrouperons tout dès que le bâtiment sera terminé. La batterie pourra se recharger grâce à un panneau solaire de l'orphelinat, ce qui nous évite d'en acheter un. Un chargeur fonctionnant sur le courant électrique de la commune entre 18 h et minuit complètera la charge.

### **Construction des bassins :**

Pendant que Jacqueline prépare les savants mélanges de nourriture pour notre spiruline avec le technicien (Monsieur Gounou), j'implante les deux bassins. Les armatures, bien alignées, sont scellées au sol dans les trous que j'ai fait creuser par le jardinier. Je peux ensuite construire le plancher avec des planches irrégulières, encore humides, et dont je crains quelles ne se gondolent. Je préfère donc les cheviller, ce qui demandera beaucoup de temps. Je suis aidé pour cela par un jeune (Mohamed) qui ne parle et ne comprend pas le français. Je fabrique également les cadres sur lesquels sera tendu le plastique transparent « celloplast » et qui serviront de toit pour protéger des poussières et de la pluie. Devant l'irrégularité des planches et les espaces qui se sont formés lors du séchage du bois, je décide de mettre entre le plancher et la bâche de fond du bassin, des feuilles de mousse que nous trouverons à Parakou. J'aurai donc un bassin souple qui préservera les bâches.

### **L'aboutissement :**

Les jours passent très vite et nous ne savons pas si nous serons prêts. Jonas, le laborantin, vient nous aider dès qu'il a un moment. Son apprentissage de menuisier nous est bien utile. Un autre homme (Mohamed également) qui, lui, parle français, me soulagera dans les travaux pénibles.

Enfin le bassin est prêt, la spiruline qui attend dans de grandes bassines est déversée avec jubilation. Il faudra attendre encore quelques jours pour déplacer la planche qui limite le volume utilisé. Quand nous sommes partis, le bassin était rempli au tiers. Aujourd'hui la spiruline peut être récoltée. Le samedi 1er mars, Sœur Maria Luisa nous a fièrement annoncé 2 kg 250 de spiruline fraîche ! Après des moments de doute et même parfois de découragement, quelle satisfaction ! Mais gardons notre calme, la prudence et la rigueur sont toujours nécessaires, mais c'est encourageant.

Gageons que notre technicien Monsieur Gounou soit à la hauteur de notre espérance.

Il reste encore un bassin à terminer et à semer.

Combien d'enfants pourrions-nous sauver de la malnutrition ? Il faudra rapidement passer à la phase de stockage de la spiruline en la transformant en spaghettis et en la séchant dans un four solaire. (la spiruline fraîche ne peut se garder que 2 à 3 jours). Séchée elle se conservera plusieurs mois, voire plusieurs années.

Puis ce sera l'extension des bassins, la vente... mais n'anticipons pas.

**A suivre...**

### **Le mot de la présidente :**

Chers Amis, chers Membres de l'association « BANA DU BENIN »

C'est avec beaucoup de gratitude que je viens remercier les 175 adhérents qui nous ont permis de mener à bien nos projets dans le village de Pérééré. Bien sincèrement, je tiens à vous redire que c'est grâce à vous tous que nous avons pu réaliser tant de choses. Sans votre soutien, nous ne serions pas allés si loin...

Je remercie de tout cœur pour leur travail efficace :

- les membres du Bureau :
  - les Secrétaires Françoise et Michel DESHAYS
  - les Trésorières Ginette DENIS et Paule EDOUARD
  - avec la collaboration de Geneviève AUNEAU
- les contrôleurs de gestion :
  - Catherine PIERRE et Claude LEMARCHANT
- les membres du Conseil d'Administration :
  - Mado DRUAIS, Christine LARDEUX, Françoise
  - LEBRUN-DRUAIS, Simone LE CORRE, Annick
  - LEMARCHANT, Marie-France SABOURIN, Marie-
  - Annick SOREL

#### **Voici le Calendrier de nos activités 2007 :**

- 31 Janvier : Dépôt à la Maison Internationale de Rennes (M.I.R.) du dossier concernant le « Projet de réalisation d'une ferme aquatique pour la culture de la SPIRULINE » (contenant 65 à 70 % de protéines, vitamines, oligo-éléments, fer, phosphore, etc...) dans le village de Pérééré pour combattre la malnutrition.
- 1er Février : Conférence\* à la Maison des Familles à Rennes.
- 21 Février : Conférence\* à la Maison de retraite Saint Cyr à Rennes.
- 15 Mars : Envoi de 5 m3 de matériel à Pérééré (partage d'un container avec 2 autres associations de notre région) (Matériel envoyé : livres pour la création de 3 bibliothèques, matériel pour le dispensaire et l'orphelinat, vêtements enfants et adultes, machine à coudre, vélos, jouets, etc...)
- 18 Mars : Stand d'artisanat et exposition à la Fête Bio de Saint Cyr à Rennes.
- 20 Mars : Conférence\* au Collège privé Notre-Dame de la Clarté à Perros-Guirec (Côtes d'Armor).
- 28 mars : Dossier Spiruline : passage en Commission à la Maison Internationale de Rennes (soutenance devant Jury).
- 30 Mars : Conférence à l'école primaire Saint Joseph du Sacré-Cœur à Rennes.
- 3 Avril : Conférence\* à la Maison de quartier Héloïse, rue de Redon à Rennes.
- 6 Mai : Randonnée pédestre au Boël à Pont-Réan (15 Km).
- 9 Mai : Proposition par Monsieur Philippe CAUTE de Niort (Deux-Sèvres) d'une dizaine de pianos droits + 2 pianos à queue « Playel » (Possibilité de créer une école de Musique au Bénin - affaire en cours avec Madame MOTIN près Blois)
- 22 Mai : Journée « Animation » à la Coopérative et au Restaurant « Scarabée » de Rennes (Produits biologiques) : présentation de l'association à la clientèle et vente d'artisanat.
- Juin : Trophées Solidarité PSA Peugeot-Citroën : projet Spiruline présenté par un adhérent de l'association (Laurent VALY -Agent PSA Qualité Centre Production).  
Projet non retenu (4 sur 15 ont été récompensés).
- 1er Juin : Rendez-vous au CHMPP (Centre Humanitaire Médico-Pharmaceutique) à Clermont-Ferrand : Discussions avec les responsables, visite de l'établissement pharmaceutique à vocation humanitaire (médicaments essentiels, consommables et matériel médical, réactifs et équipements de laboratoire) et achat de 100 sondes naso-gastriques pour alimenter les enfants malnutris de Pérééré .
- 18 – 22 Juin : Stage Paul et Jacqueline GUIBERT au Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles de Hyères (Sud de la France) : « Production artisanale de Spiruline à vocation humanitaire ».

- Fin Juin : A la demande d'un viticulteur du « Domaine des des Enfants » de Maury (Roussillon au Sud de la France), lancement d'un CONCOURS de DESSINS pour des étiquettes de vins. Une dotation de 100 Euros nous a été attribuée. Nous avons remis cette somme à l'orphelinat de Lokossa (Bénin) qui avait travaillé sur ce projet.
  - 3 Juillet : Vidéo-projection du 10<sup>ème</sup> Anniversaire de l'Orphelinat de Pérééré et Témoignage de Sœur Maria-Luisa (responsable de l'orphelinat) à la Maison Héloïse à Rennes.
  - Semaine du 2 au 7 Juillet : Vidéo-projections et interventions de Sœur Maria-Luisa à l'école publique de St ERBLON et à l'école primaire ST JOSEPH du Sacré-Cœur à Rennes.
  - 31 Juillet : Entrevue à Paris avec Madame PUJOL-LATOUR dite « Mamy Afrique » (responsable de CULTURE D'ENFANCE INTERNATIONALE et Convoyeuse AIR-FRANCE) : Possibilité d'envoyer au Bénin jusqu'à 12 cartons par trimestre (30 x 30 x 40 cm) moyennant la modique somme de 3 Euros par carton.
  - 14 Août : Conférence\* à l'Abbaye de Saint Jacut de la mer (Côtes d'Armor)
  - 14 et 15 Septembre : 2 récitals de piano à l'auditorium de l'Institut Franco-Américain à Rennes par Monsieur Sainclair GUILLET, entièrement au profit de l'association BANA DU BENIN.
  - 23 Septembre : Contact de Dominique LUZURIER de l'ACORAM (Association des officiers de réserve de la Marine Nationale). Proposition d'envoi, à titre gracieux, de frêt à vocation humanitaire ou d'aide au développement sur la « Jeanne d'Arc » ou autre bateau (possibilité d'envoyer 1.000 kg par an et par association).
  - 10 Octobre : Rencontre avec la chanteuse béninoise Angélique KIDJO au théâtre des Jacobins à DINAN (Ambassadrice de l'UNICEF). Présentation de l'association et discussion.
  - 11 Novembre : Randonnée pédestre (Etang d'Apigné) (12 km).
  - 16 Novembre : Expo-vente à la Bio-Coop, Boulevard Voltaire à Rennes.
  - 19 Novembre : Semaine de la Solidarité Internationale à Rennes : Intervention au Centre Info Ecole (Ligue de l'enseignement d'Ille et Vilaine) Boulevard de la Liberté à Rennes.
  - 2 Décembre : Marché du Monde à la Halle Martenot Place des Lices à Rennes.
  - 12 Décembre : Conférence à la Péniche-Spectacle 30 quai St Cyr à Rennes.
  - 21 Décembre : Marché de Noël à l'Abbaye de St Jacut de la mer.
- \* Lors des Conférences : vente d'artisanat et du livre de témoignage écrit par Jacqueline Guibert intitulé « Mon cœur resté à Pérééré ».**
- Concrètement, voici le BILAN 2007 :
- Santé :**  
Au niveau du laboratoire, après 4 années de routine, le technicien Jonas maîtrise parfaitement bien les 13 analyses que nous avons mises au point.  
Envoi de matériel pour le dispensaire et le laboratoire.
- Education :**  
Des échanges entre différentes écoles de Bretagne et les écoles de Pérééré, fonctionnent bien. A ce jour, 5 structures sont concernées (nous sommes sur le point de faire fonctionner un 6<sup>ème</sup> échange)

- Ecole primaire Privée St Joseph du Sacré-Cœur à Rennes
- Ecole primaire publique Eugène Pottier à St Jacques de la Lande
- Ecole primaire publique « Les Colombes » à St Erblon
- Collège privé Notre-Dame de la Clarté à Perros-Guirec (22)
- Centre aéré de Chartres-de-Bretagne

#### Groupement de femmes :

Depuis la construction du magasin de stockage de céréales à Alafiarou (financée par notre association en 2006), le village évolue :

Le groupement compte 50 femmes aidées par un petit groupement de 19 hommes qui ont construit le bâtiment.

Avantages :

- Moins de difficultés pour la nourriture, car réserves.
- Remboursement de la dette (au départ pour acheter les céréales et les produits de conservation, sacs, etc...)
- Vente des céréales (Si pas de famine, les cours montent après les premières pluies ou si le maïs se gâte) = petit capital remis dans le groupement des 50 femmes. 210.000 FCFA ont été ainsi gagnés en 2007 : soit environ 4.000 FCFA par personne (pour acheter à nouveau le maïs pour la nourriture et la revente). Désormais, plus de remboursement de dette ; donc, amélioration des conditions de vie (au quotidien, enfants à l'école, accès aux soins de santé).

En CONCLUSION, beaucoup d'espérance.

Continuons à nous unir et à œuvrer pour ce village de Pérére. Même si nous ne sommes « qu'une goutte d'eau dans l'océan ». Rappelons cette phrase de Mère Thérèse, Prix Nobel de la Paix : « Nous savons bien que ce que nous faisons, n'est qu'une goutte d'eau dans l'océan mais si cette goutte d'eau n'était pas dans l'océan, je pense que l'océan serait moins grand, que cette goutte lui manquerait... »

Vos adhésions, dons, aides de toute sorte, travaux manuels, idées, soutiens et encouragements, sont pour nous, sources de motivation et nous donnent l'envie de toujours aller plus loin. L'année 2008 démarre bien avec le projet « Spiruline » mis au point à Pérére en janvier et février pour combattre la malnutrition. Les premières récoltes ont dépassé largement tous nos espoirs ! Maintenant, il nous faut penser à passer à l'étape supérieure : le séchage et l'ensachage. A suivre...

Au fur et à mesure de nos avancées, nous vous mettrons au courant. De toutes façons, nous aurons des occasions de nous retrouver tous. Ainsi je vous donne 2 dates à retenir :

- Randonnée samedi 26 Avril à St Suliac sur les bords de la Rance
- Récitals de piano par notre ami Monsieur Sainclair GUILLET à l'auditorium de la Maison Internationale de Rennes, les 28 et 29 novembre.

Vous pouvez déjà vous inscrire.

**Certains amis et adhérents savent que nous avons rapporté du bel artisanat du Bénin. Si vous êtes intéressés, nous vous ferons profiter d'une vente « Privilège » le samedi après-midi 5 Avril de 14 à 18 H à la Maison de quartier Marion du Faouët, Allée Marion du Faouët/rue de la Mabilais.**

Avec toute ma reconnaissance et à bientôt le plaisir de vous revoir tous.

**La présidente : Jacqueline GUIBERT**

#### Appel aux donateurs :

Je me permets de vous énumérer ce qui serait intéressant d'envoyer à Pérére lors du prochain container, au cas où vous auriez ceci en votre possession et qui ne vous servirait plus :

- Vélos
- Sacs à dos pour les enfants scolarisés
- Livres scolaires : grammaire, conjugaison, sciences (électricité, sciences de la vie et de la terre)
- Livres de bibliothèque (histoires simples d'enfants – Bibliothèque rose ou verte)
- Cahiers, carnets de note, crayons, bics
- Photocopieuse
- Tissu éponge (serviettes, peignoirs bébés -enfants)
- Couvertures
- Vêtements bébés, enfants et adultes
- Chaussettes
- Matériel de sport (ballons- sifflets – élastiques pour le saut, chronos, etc...)
- Bibelots pour braderies

#### Pour le dispensaire :

- o Chariots à 2 ou 3 étages
- o Livre VIDAL

#### Matériel de gynécologie :

Je tiens la liste à votre disposition.

#### Entreprises et organismes ayant contribué au bon fonctionnement de l'Association BANA DU BENIN :

Fondations et Associations privées, Clubs sportifs, Etablissements scolaires (différentes actions), Yellow Concept pour tous les travaux d'imprimerie, Mobile plus (Communications téléphoniques), Association « Les 3 Maisons » de Rennes, la « Péniche-Spectacle » quai St Cyr à Rennes, Maison Internationale de Rennes, BUG (hébergement du site WEB), AGIR abcd, l'association « L'Arbre du Voyageur », et bien d'autres, anonymes qui, à différents niveaux, nous ont apporté leur aide précieuse.



Association Bana du Bénin. Reconnue d'intérêt général.

Site web : [www.banadubenin.fr](http://www.banadubenin.fr) E-mail : [banadubenin@wanadoo.fr](mailto:banadubenin@wanadoo.fr)