



Centre d'Etude Recherche-Action  
pour le Développement  
de la zone Soudano-Sahélienne



## Compte-rendu de l'Assemblée Générale Ordinaire du CERADS

Le 26 juin 2021 à Senlis

**Présents** : Bertrand Balagny, Gino et Zoe Benzoni, Elie et Patrick Chambault, Philippe Labbé, Michelle Masfrand, Maryse et Patrick Moulinier, Marc Verwilghen.

**Invités** : Xavier Guyon (AGIR Essonne), Joëlle Richard (les amis d'Agnam), Samba Touré (ADSCAL)

**Absents excusés** : Marie-Claire Célerier, Paul Fontanier, Bernard et Marie Jeanne Ménage, Bertrand Plus, Dominique Peter, Gérald et Chantal Roosen.

Début de l'AG à 15h10, malgré les absents, le quorum de 25 % est atteint.

*Remerciements à Elie et Patrick Chambault qui nous accueillent si chaleureusement pour la deuxième année consécutive à Senlis.*

### Présentation du rapport moral 2020

#### [Rapport Moral Exercice 2020](#)

En raison des problèmes liés au confinement Marc, Maryse et Patrick n'ont fait qu'une mission qui a permis de finaliser les travaux de Maka, de participer au forum du développement d'Agnam Lidoubé et d'assurer le transfert des locaux du CERADS à Saint Louis.

- **Centre artisanal de Maka Diama**

Après la réalisation du toit, puis la mise en place des lots de carrelages, de la pose de cloison, de clôture et du portail, les femmes se sont installées en avril et les plantations d'aromatiques ont commencé à être testées dans le jardin de 90 m<sup>2</sup>.

La construction du bâtiment en briques de terre compressées (BTC) et toit de chaume de typha a été très remarquée et semble faire des émules. Il a été sélectionné pour participer au concours Terra Fibra Award 2021 et à ce titre fera l'objet d'une exposition à Paris en novembre 2021 au Pavillon de l'Arsenal et d'une communication dans un ouvrage.

Des constructions en BTC voient le jour à Saint Louis et beaucoup de monde se revendique du projet : l'Association TyCCAO (Typha Combustible Construction Afrique de l'Ouest) qui promeut notamment l'utilisation du typha dans la construction s'est même permis de publier dans sa lettre d'informations une photo de Maryse sur l'équipe de coupe

du Typha de novembre 2015 , sans citer la source. Après remarque du CERADS, ils se proposent de publier un article dans leur prochaine édition, à titre de compensation.

Il sera intéressant également de suivre le vieillissement de constructions en BTC ( toits en zinc), datant de 1996, qui connaîtraient des problèmes de tenue d'enduits.

- **Fouta**

En compagnie de Catherine Tournyol, responsable Sénégal d'AGIR, Patrick et Maryse ont participé au Forum du Développement d'Agnam Lidoubé et initié deux projets.

Mise en œuvre de la fabrication à Agnam de sacs réutilisables siglés CERADS en tissus très fin comportant une petite pochette de rangement pour remplacer les sacs plastiques. Coût de fabrication 3 €, financés par « l'opération sac », ils sont présentés à l'assemblée.

Suivi des jardins à Agnam et à Doumga et élaboration d'un nouveau projet : la création pour chacun des 2 villages d'une nouvelle parcelle de 2 hectares de plantations fruitières sur des terres d'alluvions plus fertiles et le développement d'activités de transformation (sirop, fruits séchés, confitures)

- **Saint Louis**

Le CERADS s'est installé en février dans ses nouveaux bureaux plus confortables mais plus chers (le coût de la location mensuelle passe de 120 € à 200 €) cependant, ils ont l'avantage de permettre l'accueil des personnes de passage.

Marceline Diène a pris ses fonctions de direction à partir de juillet 2020, assure le suivi du centre de Maka et continue ses prestations de service en ce qui concerne les recherches notamment sur l'élaboration des huiles essentielles.

## **Présentation du rapport financier 2020**

### [Rapport Financier Exercice 2020](#)

Marc présente les deux bilans financiers, le bilan France et le bilan Sénégal.

De nouvelles lignes de frais ponctuels correspondent à l'installation des nouveaux locaux (caution, frais d'agence, achat de meubles et matériel de bureautique)

Les frais de travaux à Maka correspondent au coût de la charpente qui devait à l'origine être pris en charge par le programme TYCCAO.

Le solde pour 2020 est positif : France 3 338.31€, Sénégal 5 643 €

Marc propose de réévaluer les salaires de Marceline et de Coumba de 3 % ce qui correspond à une dépense supplémentaire annuelle de 240€ pour les deux.

Proposition acceptée

***Les deux rapports, moral et financier, sont soumis aux votes et adoptés à l'unanimité***

## **Perspectives et actions 2021**

- **Centre artisanal de Maka Diama**

Le centre a été inauguré officiellement le 4 juin 2021

L'équipement du centre lui-même est à parachever : achat de table, d'une presse, de meubles de rangement métallique à claies pour le séchage du savon et en bois à tiroir pour la conservation du papier

La plantation à titre démonstratif de plantes aromatiques a commencé dans le jardin du centre mais il est envisagé de l'étendre à une concession de 5 à 600 m<sup>2</sup> en diversifiant les plantes : menthe, citronnelle, mélisse. Elles seront sélectionnées selon leur rendement. Il faut aussi être vigilant sur les produits potentiellement allergisants

Le groupe des femmes très moteur sur ce projet et source de propositions reste décideur.

L'achat d'un alambic pour essai est toujours prévu et il est envisagé de passer un contrat avec l'université Gaston Berger pour l'usage de leur distillateur industriel.

Marceline a été contactée par le ministère de l'environnement (3 représentants sont venus à Diama) et il y aurait des fonds pour les projets du centre.

- **Fouta**

Un changement de logistique devrait intervenir dans la création des deux nouvelles parcelles : jusqu'à présent l'eau d'irrigation provenait des puits et une parcelle de 2 hectares nécessiterait 160 m<sup>3</sup> ce qui équivaut à 8 puits.

Samba Touré teste dans son village l'utilisation de mini forages qui permettraient de fournir l'irrigation d'un périmètre mais également de l'eau potable pour les habitants.

Patrick souhaiterait passer de l'irrigation actuelle (goutte à goutte ou arrosoir) à une micro aspersion directement dirigée sur les arbres ce qui aurait l'intérêt d'éliminer les problèmes des rongeurs et l'obligation de château d'eau

Pour le financement, les dossiers présentés sont en attente des résultats des élections régionales françaises, 75 000 à 80 000€ sont prévus mais il semble impossible de mettre en route les deux projets en même temps. Il existe pourtant une forte demande, actuellement 130 personnes sont en attente. Autre sujet de préoccupation : le problème d'apprentissage à la mise en commun de l'entretien des arbres, de la vente des produits ainsi que du partage des bénéfices, pour l'instant chacun était responsable de son propre lopin.

Pour les arbres fruitiers Patrick propose une répartition de 50 % de manguiers, 30 % de citrons verts le reste en papaye, goyave, corossol. Il envisagerait également la plantation d'anacardier pour la production de noix de cajou.

- **Bio charbon**

A la demande des femmes de Maka le CERADS va, à nouveau, étudier la faisabilité de production de bio charbon de typha en utilisant la mélasse de canne à sucre (actuellement répandue sur les routes) comme adjuvant. Elle serait fournie gratuitement par la sucrerie de Richard Toll à charge pour le CERADS d'assurer son transport.

La coupe de typha est encore manuelle, le complément de matériel demandé par les femmes (pirogue et matériel de coupe), moins nécessaire à la production de papier, pourrait être redirigé sur la production de bio charbon.

Ce dossier, suivi par Marceline, a été présenté au gouvernement sénégalais qui semble s'intéresser de plus en plus à ce genre de projet (voir la progression de mise en place d'Institut de formation technique).

Outre le bio charbon, différentes voies apparaissent : l'utilisation pour des pots de plantation recyclable (recherche UGB), l'extraction de cellulose industrielle. On pourrait également envisager l'élaboration d'un prototype d'industrie papetière en visant le cartonnage, carton d'emballage par exemple pour les savons... On pourrait soumettre ce projet à la Fondation RAJA-Danièle Marcovici, placée sous l'égide de la Fondation de France cette fondation soutient des projets, en France et dans le monde, en faveur de l'émancipation des femmes.

- **Divers**

Cette année le CERADS a utilisé des véhicules de location pour assurer ses missions (l'ancienne Logan, plus du tout utilisable pour des missions lointaines, ayant été cédée à Eugène) et Marceline des taxis collectifs pour ses missions à Maka. Il semblerait judicieux d'envisager l'acquisition d'un nouveau véhicule. Patrick propose l'achat d'un Berlingot Citroën en France qu'il se chargerait de convoier (à ses frais) au Sénégal. Pour l'instant les taxes douanières (agrément CERADS), sont favorables à condition que le véhicule ait moins de 7 ans. Il est décidé de faire passer une annonce dans des journaux divers pour essayer de le trouver et pourquoi pas sous forme de don à l'association.

Se posent les questions récurrentes de collecte de fonds : sont évoquées la création d'événementiels, la vente de produits divers...

Patrick nous informe d'une nouvelle édition du Petit Futé 2021 ou 2022, il faudrait que les informations concernant le bureau de Saint.Louis et le centre de Maka soient vérifiées et corrigées si nécessaire.

Fin de l'Assemblée générale à 17 heures.