

## **PROJET : CREATION DE LA CITE DU VIVANT LUMIERE DU MATIN**

**PHASE 2 : CULTURE ET TRANSFORMATION DE PLANTES MEDICINALES (ARTEMISIA, MORINGA, STEVIA, CURCUMA) ET DE PRODUITS VIVRIERS.**

**OBJECTIF : DEBUT D'AUTONOMISATION FINANCIERE DE LA CITE**

### **ACTIVITES NECESSAIRES**

#### **1. Automatisation du pompage d'eau du forage, par un système solaire**

Justifications :

- a. Simplifier et optimiser l'arrosage des cultures
- b. Faciliter le pompage d'eau et réduire son coût de revient
- c. Rendre l'eau disponible en tout temps, pour les besoins d'achat des populations environnantes.

**Ordre de priorité : 1**

**Niveau d'urgence : Elevé**

**Coût : 1 572 Euros**

#### **2. Mise en place d'une unité de compostage**

Justifications :

- a. Recyclage des déchets organiques issues des activités de transformation et autres
- b. Améliorer la qualité du sol pour de meilleures productions
- c. Créer les conditions pour une production biologique, par la disponibilité et l'usage d'engrais naturel qu'est le compost.

**Ordre de priorité : 2**

**Niveau d'urgence : Elevé**

**Coût : 600 Euros**

#### **3. Accroissement de la production des plantes médicinales**

Justifications :

- a. Faire profiter des vertus de ces plantes à plus de personnes, en les rendant disponibles dans plus de localités du Bénin et d'ailleurs,
- b. Générer plus de ressources financières pour la Cité et son développement,
- c. Contribuer à la baisse du taux de mortalité dû au paludisme et autres pathologies,
- d. Faire don d'une partie de la production à des orphelinats et autres personnes en situation difficile

**Ordre de priorité : 3**

**Niveau d'urgence :** Elevé

**Coût :** 1 005 Euros

**4. Culture vivrière intensive**

Justifications :

- a. Contribuer à l'autosuffisance alimentaire des populations
- b. Générer des ressources financières pour la Cité, par la vente des produits

**Ordre de priorité :** 4

**Niveau d'urgence :** Elevé

**Coût :** 1 500 Euros

**5. Construction d'aires de séchages et achat de déshydrateurs**

Justifications :

- a. Permettre le séchage correct des produits récoltés
- b. Eviter la contamination des produits à transformation en créant un espace de séchage adapté

**Ordre de priorité :** 5

**Niveau d'urgence :** Moyen

**Coût :** 1 560 Euros

**6. Construction d'un magasin de stockage**

Justifications :

- a. Sécuriser les récoltes et les produits transformés
- b. Profiter de la volatilité des prix de vente de certains produits

**Ordre de priorité :** 6

**Niveau d'urgence :** Moyen

**Coût :** 3 500 Euros

**7. Construction et équipement d'un local de transformation et de conditionnement des produits**

Justifications :

- a. Créer un cadre remplissant les conditions d'hygiène de transformation et de conditionnement, pour un produit fini de qualité
- b. Ajouter de la valeur aux produits en les transformant.

**Ordre de priorité :** 7

**Niveau d'urgence :** Moyen

**Coût :** 5 400 Euros