

AKIBA VOLONTARIAT

MISSION ÉCO-CONSTRUCTION ET LOW-TECH



La valeur première de l'association étant le développement durable, l'éco-village Akiba a été construit et fonctionne de façon 100% écologique. Une grande partie du travail quotidien de l'association consiste à entretenir et améliorer les infrastructures du village.

Pour ceci, plusieurs dispositifs ont été créés : bacs à compost, dispositifs solaires, maisons en bambous, fabrication en terre (four, rocket stove, briques), système d'irrigation... Nous souhaitons les améliorer et les développer notamment afin d'être autonome vis à vis de l'énergie.

De même, nous vendons les surplus de la ferme transformés afin de financer le fonctionnement de l'école de l'association en utilisant des méthodes traditionnelles malgaches et des innovations biotechnologiques.

DANS LE CADRE DU PROJET ÉCO-CONSTRUCTION ET LOW-TECH, LE VOLONTAIRE SERA AMENÉ À :

- Aider à construire et entretenir le matériel de transformation des produits de la plantation : étuve à vanille, séchoir à fruits, bacs à fermentation pour le cacao...
- Aider à entretenir les bâtiments du village dont l'école : changer les toitures en feuille de ravinala, construire du mobilier, caisse à escalier pour le compost...
- Proposer et aider à la fabrication des dispositifs éco-technologiques : batterie à eau, four solaire, frigo écologique etc...
- Participer à la construction d'une maison écologique
- Améliorer l'habitat des animaux d'élevages
- Participer à la sensibilisation auprès de la population locale (tri des déchets, conservation de l'eau, utilisation du bois de cuisine...)

Le volontaire agira aux côtés des habitants du village sous la responsabilité du gestionnaire de l'association.



COMPÉTENCES

Nous ne demandons pas de compétence particulière même si une sensibilité à l'architecture ou l'ingénierie serait un plus.

Le volontaire devra surtout être très motivé, autonome et capable de prendre des initiatives afin de mener à bien son projet. Toute idée novatrice et bénéfique pour le développement de l'association sera entendue et encouragée.

Nous rappelons qu'il s'agit d'un travail physique et principalement en extérieur.



Équipements à prévoir pour la mission construction :

- Gants de travail
- Tenue de travail (chaussures, pantalon léger, chapeau / casquette)
- 1 Opinel ou autre couteau de poche
- 1 gourde
- 1 petit sac à dos pour mettre le matériel

JOURNÉE TYPE

Le volontaire adaptera sa mission aux horaires du village c'est à dire du lundi au vendredi, de 7h30 à 12h puis de 14h30 à 17h.. Nous serons bien entendu très souple en fonction des envies, des besoins et des obligations personnelles du volontaire.

Petit déjeuner

Point sur le programme de la journée avec le directeur

7h30 - 12h : quelques exemples d'activités :

Couper et tailler des planches de bois

Assembler les feuilles de ravinala

Construire un poulailler sur pilotis

Améliorer l'habitat des canards

Étuver la vanille, la faire sécher, la trier et la numéroter

Faire de la recherche pour la construction d'un four solaire

12h - 14h30 : Pause et déjeuner

14h30 - 17h : quelques exemples d'activités :

Construire un frigo en jarre de terre cuite

Fabriquer un meuble de rangement pour le matériel scolaire

Fermenter le cacao

Faire sécher le poivre



17h : compte-rendu de la journée et suivi des évolutions

17h - 19h : le volontaire est libre : balade, participation aux travaux de la ferme, jeux, lecture, sieste...

Vers 19h-20h : dîner avec les volontaires et habitants de l'éco-village, discussion, jeux, danse etc...

Soirée libre

