



Colombie, Mocoa, département de Putumayo Fabrication de briques écologiques

Fabriquer des briques écologiques pour construire une maison « modèle », c'est un bel exemple d'action de développement durable développée par l'AIC Mocoa en Colombie. Cette action favorise en effet la fabrication de matériaux utiles à partir de déchets et la pertinence de développer des idées novatrices. De même, tout le processus valorise l'importance d'initiatives de travail communautaire articulé dans le temps.



Analyse de la réalité

Le département de Putumayo en Colombie était historiquement caractérisé par sa vocation rurale. Ces 20 dernières années, des milliers de personnes ont migré vers les centres urbains suite aux conflits armés et au trafic de drogue dans la région. Cela a eu pour conséquence l'augmentation du chômage, le développement du travail informel, la création de bidonvilles près des points d'eau, un sentiment croissant de déracinement et des pratiques culturelles néfastes pour l'environnement. Une réalité que les institutions et l'état ne parviennent pas à gérer.

Bénéficiaires

Des personnes âgées, des jeunes, des mamans isolées et leurs enfants qui, par leur engagement personnel et communautaire, participent au développement des différentes phases du projet.

Objectifs

- Sensibiliser au développement durable ainsi qu'à l'obligation et la nécessité de prendre soin de « notre maison commune » par des actions quotidiennes, comme le recyclage des déchets.
- Développer une action pilote de recyclage des déchets pour motiver les autres communautés à développer des actions similaires.

Activités mises en oeuvre

Le triage et le recyclage des déchets pour la fabrication de briques écologiques : récolter des bouteilles en plastique qui seront remplies de déchets non biodégradables. Ces bouteilles serviront de « briques écologiques » pour la construction d'un local attenant à un home pour personnes âgées.

Plus spécifiquement :

1. Au niveau de la sensibilisation et de la formation à une culture du recyclage : envoi de communications écrites aux centres éducatifs et aux groupes organisés, les invitant à faire cause commune avec le développement du projet – exposés aux jeunes et aux enfants pour les conscientiser à la nécessité de recycler – visites de magasins et centres commerciaux pour les inciter à séparer, stocker et nettoyer tous les récipients et déchets en plastique qui seront ensuite utilisés pour la fabrication de briques écologiques.
2. Création de nouvelles activités occupationnelles et thérapeutiques par la fabrication des briques écologiques : collecte et stockage des matériaux au siège AIC – fabrication des briques écologiques avec les personnes âgées du foyer de Saint Vincent de Paul, les mères et leurs enfants de la communauté.
3. Création de synergies avec les institutions et communautés qui appuient le projet : travail bénévole de personnes et familles qui, chez eux, contribuent à la fabrication de briques écologiques – plans dessinés gratuitement par un architecte en soutien à l'initiative des volontaires.
4. En 2018, la construction en éco-briques s'est terminée grâce au soutien bénévole de militaires démobilisés suite à l'accord de paix avec les FARC et de jeunes qui ont trié les briques par taille. Cette construction a permis de recycler plus d'une tonne de déchets non biodégradables. Autant de déchets qui n'iront pas polluer les rivières et les bois de Mocoa. Construction d'une maison « modèle » avec les briques

écologiques stockées, dans le but d'encourager le développement d'expériences similaires liées à l'utilisation de matériaux recyclés. Bel exemple d'action de développement durable favorisant l'amélioration de la qualité de vie des communautés participantes.

Perspectives futures

Cette action permet de comprendre l'impact de la collecte et du traitement des déchets pour la fabrication des briques écologiques. Cette action favorise en effet la fabrication de matériaux utiles à partir de déchets et la pertinence de développer des idées novatrices. De même, tout le processus valorise l'importance d'initiatives de travail communautaire articulé dans le temps.

Ce projet fait écho au message du Pape François qui nous invite à prendre soin de la Maison commune, à éviter le consumérisme et à prendre conscience de notre responsabilité individuelle en tant qu'être humain.

La seconde étape du projet a comme objectifs:

- Sensibiliser les résidents et les visiteurs à la protection de l'environnement;
- Concevoir et construire une clôture sur tout le périmètre du Home pour bénéficier des conditions de sécurité nécessaires à la réhabilitation du parc (prévention des vols, des entrées de délinquants, etc.);
- Implémenter un programme de reforestation pour favoriser l'écosystème et recréer une zone de conservation de la biodiversité locale;
- Construire un sentier écologique en prévoyant des espaces pour les loisirs et l'ornithologie;
- Créer une école de formation sur les thèmes de l'environnement et de la citoyenneté.

