



PARTNER LOCALE

CAV - Centro di Agricoltura Alternativa Vicente Nica - Turmalina (Minas Gerais)

DESCRIZIONE DELL'INIZIATIVA

Il CeVI opera da oltre vent'anni in questa zona, promuovendo con i partner locali iniziative a tutela delle risorse idriche e dell'ambiente. Sebbene il territorio possieda molte risorse e possibilità, è necessario imparare a convivere con le sue caratteristiche climatiche e il suo ambiente particolare (piogge irregolari, lunghi periodi di secca, condizione particolare del suolo). Questa "convivenza" può realizzarsi partendo dalle conoscenze e dal dominio delle tecniche di produzione appropriate a questo clima, cercando una distribuzione e una gestione giusta e sostenibile delle terre, dell'acqua e delle politiche pubbliche che cercano di migliorare le condizioni di vita del popolo del Semiarido brasiliano.

ATTIVITÀ REALIZZATE:

Negli ultimi anni, sono state implementate diverse tecnologie per lo stoccaggio dell'acqua piovana (perfezionate con l'aiuto degli agricoltori stessi) in grado di garantire il fabbisogno domestico durante i mesi della stagione secca e una riserva d'acqua per gli usi legati alla produzione. Le attività di costruzione sono inoltre sempre state accompagnate da una formazione sulla corretta costruzione e manutenzione degli impianti e sensibilizzare le comunità sulle problematiche socio-ambientali e igieniche correlate all'acqua.

ATTIVITÀ DA REALIZZARE:

Il progetto si propone di rafforzare le capacità delle comunità locali nel garantire l'accesso all'acqua attraverso modalità di gestione integrata, partecipativa e sostenibile della risorsa acqua e l'implementazione di tecnologie appropriate di immagazzinamento delle acque pluviali. In particolare, la presente proposta si concentra sulla replicazione delle mini-dighe e dei bacini di contenimento, in considerazione dell'elevato grado di accettabilità dimostrato da parte delle comunità rurali.

COME CONTRIBUIRE ALL'INIZIATIVA:

- 70 € si può realizzare un corso di formazione in gestione delle risorse idriche nelle comunità rurali
- 200 € si può contribuire all'acquisto del materiale per la recinzione e protezione di una sorgente d'acqua
- 300 € si può costruire un bacino di contenimento
- 1200 € si può costruire una mini-diga