



## **“Valorizzazione delle filiere agroalimentari e sviluppo di fonti energetiche rinnovabili nella contea di Tharaka-Nithi - KENYA”**

### **Scheda sintetica del progetto**

**Partner:** Ce.L.I.M. Milano, Ng’uuru Gakirwe Water Project Trust

**Enti coinvolti nella rete di intervento:** Meru Herbs Italia Onlus e enti aderenti, Diocesi di Meru

**Durata:** 3 anni

**Area geografica:** Tharaka-Nithi County, Tunyai – Kithino sub location

**Finanziamento:** Ministero Affari Esteri – Cooperazione Italiana

#### **Il contesto**

Meru Herbs è una delle iniziative di un ampio progetto idrico iniziato nel 1986. Il Ng’uuru Gakirwe Water Project nacque dallo spontaneo associarsi dei contadini nel distretto del Tharaka, una zona semi-arida alle pendici orientali del Monte Kenya. L’irrigazione ha raggiunto 430 famiglie dopo tre fasi di ampliamento, completate nel 1994. Parallelamente è iniziata l’attività dello stabilimento dove viene trasformato il raccolto consegnato dagli agricoltori, e il cui ricavato va a sostenere il progetto idrico.

La possibilità di irrigare i campi ha permesso ai contadini Tharaka di superare l’agricoltura di sussistenza per dedicarsi anche a frutta e erbe che possano venire vendute sul mercato. Questi prodotti vengono consegnati a Meru Herbs dove diventano marmellate e tisane, contraddistinte da sapori equatoriali come il carcadè. Dal 1999 Meru Herbs prosegue sulla strada del biologico.

#### **Obiettivo generale**

Favorire lo sviluppo socio-economico della contea di Tharaka-Nithi attraverso il miglioramento delle condizioni di vita delle donne e dei giovani

#### **Obiettivo specifico**

Rafforzare le filiere agroalimentari connesse al polo di trasformazione agricola della Meru Herbs

#### **Risultati attesi**

- R1. Migliorata l'efficienza agronomica generale e la produzione organica e certificata
- R2. Rafforzata la posizione dei produttori sul mercato nazionale e diversificata esportazione internazionale
- R3. Coperto il fabbisogno energetico della MH e delle aree limitrofe da un impianto fotovoltaico
- R4. Sviluppata una componente di ricettività turistica quale attività income-generating supplementare della Meru Herbs

#### **Azioni**

*Componente rafforzamento produzione agricola*

- 1.1 Sessioni formative sulle tecniche migliorative per gli agricoltori

- 1.2 Attivazione di un servizio di assistenza tecnica per i produttori
- 1.3 Sessioni formative e di scambio in Italia per i manager della Meru Herbs
- 1.4 Introduzione progressiva di strumenti di coltivazione più efficienti
- 1.5 Avvio di un vivaio sperimentale

*Componente trasformazione prodotti*

- 2.1 Acquisto di attrezzature necessarie agli standard qualitativi di esportazione del prodotto
- 2.2 Stesura di un protocollo gestionale per i manager
- 2.3 Acquisto di attrezzature per integrare la struttura amministrativa e commerciale
- 2.4 Organizzazione di eventi di promozione del prodotto in loco e all'estero
- 2.5 Divulgazione del progetto MH all'interno degli eventi previsti da Expo 2015

*Componente sviluppo energie rinnovabili*

- 3.1 Consulenza di tecnici italiani e locali esperti in energie rinnovabili
- 3.2 Acquisto e installazione di pannelli fotovoltaici
- 3.3 Formazione tecnica sulla manutenzione dell'impianto
- 3.4 Accordo con Ente energia del Kenya (KenGen) per la vendita dell'energia prodotta

*Componente sviluppo ecoturismo*

- 4.1 Costruzione e attrezzatura di un centro ricettivo (lodge) per piccoli gruppi
- 4.2 Formazione personale locale attività turistica
- 4.3 Acquisto mezzo per ricezione gruppi/organizzazione escursioni
- 4.4 Promozione del centro ai tour operators locali e internazionali, con particolare attenzione ai circuiti ecoturismo