

**Descrizione del progetto**

Nella Contea di Isiolo è necessario un intervento urgente per ripristinare o estendere schemi idrici autonomi e sostenibili per favorire l'accesso delle famiglie all'acqua potabile, ma anche per garantire l'acqua per l'abbeveramento del bestiame; s'intende inoltre promuovere soluzioni energetiche sostenibili, attraverso la fornitura di stufe migliorate per la cottura dei cibi nei nuclei familiari, proponendo quindi una risposta olistica a una serie di sfide ambientali, sociali e sanitarie, definita sulla base di un'accurata interlocuzione con Autorità e comunità locali.

Entrambe le componenti dell'intervento sono caratterizzate da un elevato grado d'innovazione, sia per quanto riguarda il settore idrico (forte accento sull'utilizzo e la diffusione del solare) che il settore delle stufe migliorate, che hanno un livello di diffusione estremamente limitato nella Contea e praticamente nullo nelle aree marginali in cui si svolge l'azione.

**Soggetto richiedente**

LVIA

**Titolo del progetto**

"RESCAMBIA - CONTRIBUIRE ALLA RESILIENZA AI CAMBIAMENTI CLIMATICI DELLE COMUNITÀ PASTORALI NELLA CONTEA DI ISILOLO ATTRAVERSO L'ACCESSO ALL'ACQUA, ALL'ENERGIA E LA TUTELA AMBIENTALE" - Kenya

**Abstract/breve descrizione**

Le attività previste sono:

- **Coordinamento** - inteso quale insieme di azioni realizzate tra il Paese d'intervento e l'Italia, teso a garantire la realizzazione, il monitoraggio e la valutazione del progetto in tutte le sue componenti, assicurando la necessaria coerenza delle diverse attività previste (in Kenya e in Italia), la verifica in itinere della loro esecuzione e l'analisi dei prodotti, dei risultati e del livello di raggiungimento degli obiettivi; condotto in Kenya dal capo-progetto e in Italia dal Coordinatore delle attività di sensibilizzazione della sede di LVIA a Forlì con il supporto del Desk Officer LVIA per il Kenya, in collaborazione rispettivamente con il partner in loco e i partner in Emilia Romagna, il coordinamento si prefigge anche l'ottimizzazione delle risorse disponibili e la sinergia con altre che possano nel tempo completare l'intervento su aspetti specifici;
- **Sensibilizzazione in Emilia-Romagna** - in linea con le esperienze di Educazione alla Cittadinanza Globale realizzate negli anni passati, i partner dell'Emilia-Romagna propongono alle classi di scuola una serie di

incontri, dentro e fuori dalle scuole utilizzando tecniche e dinamiche interattive, per stimolare negli alunni la costruzione di un pensiero critico in particolare rispetto alle questioni legate al cambiamento climatico e alla crescita socioeconomica in contesti di sviluppo, permettere un buon livello di coinvolgimento degli alunni stimolando interesse ad approfondire autonomamente gli argomenti, attivare la possibilità di conoscere e confrontarsi con una realtà diversa dalla propria stimolando processi di scoperta, comprensione e costruzione di una conoscenza libera da pregiudizi e aperta;

- **Riabilitazione di schemi idrici nelle località prioritarie della Contea** - diretta alla riabilitazione delle fonti d'acqua della Contea, al fine di rendere perfettamente funzionali i sistemi esistenti e di garantire un'adeguata disponibilità d'acqua presso le comunità locali: focus principale sono le strutture attualmente non funzionanti con a disposizione un sistema di pompaggio solare o che necessitano di solarizzazione;
- **Potenziamento dei comitati di gestione dell'acqua e dei servizi idrici locali** - attività diretta a mettere i comitati di gestione dei 4 punti d'acqua riabilitati nelle condizioni di gestire in modo autonomo ed efficace gli schemi target;
- **Sensibilizzazione delle comunità sui benefici dell'uso delle stufe migliorate e loro distribuzione/vendita attraverso boutiques locali** - diretta a creare le condizioni per un'adeguata preparazione e informazione delle comunità su tutti gli aspetti legati all'accesso alle stufe migliorate ed ai loro benefici;
- **Distribuzione/vendita di stufe migliorate attraverso boutiques locali** - al fine di mettere a disposizione delle comunità target di Isiolo 500 stufe migliorate tramite 4 boutiques, punti vendita già esistenti nei capoluoghi di alcune ward (distretti in cui sono suddivise le Sub-Contee di Isiolo e Garbatulla), in modo da diffondere nella Contea una tecnologia finora poco nota e creare le basi per una diffusione capillare, basata su meccanismi di mercato durevoli (no semplice distribuzione).

#### **Costo del progetto**

Il costo totale del progetto presentato è di € 67.240,00. Il contributo assegnato è di € 46.994,00, corrispondente al 69,8899% del costo totale.