

AID 011387/01/4 ILUMINA - ACCESSO ALL'ENERGIA PER LO SVILUPPO LOCALE E L'EMPOWERMENT DELLE DONNE

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI

L'intervento proposto risponde alle necessità energetiche di famiglie e comunità target per raggiungere lo sviluppo attraverso soluzioni tecnologiche sostenibili dal punto di vista ambientale, economico e sociale, promuovendo il rafforzamento di competenze locali e l'empowerment di donne e uomini.

RIO MARKER:

Cambiamento climatico - Mitigazione: Principale

L'iniziativa vuole contribuire alla riduzione della concentrazione dei gas serra nell'atmosfera attraverso la promozione di energia fotovoltaica ed introduzione di cucine a carbone ed efficienza energetica migliorata sia a livello produttivo che familiare nelle aree oggetto dell'intervento.

Cambiamento climatico - Adattamento: Significativo

L'iniziativa risponde alla necessità di risolvere problematiche legate all'accesso all'energia in aree rurali promuovendo processi di sviluppo socio-economici equi e inclusivi. Il programma, sostiene misure che hanno l'obiettivo di minimizzare gli impatti del cambiamento climatico, aumentando la resilienza delle società.

Biodiversità: Significativo

L'iniziativa adotta l'Approccio Locale Integrato (ALI) con l'obiettivo di intervenire sul territorio in maniera integrata e trasversale, attraverso il miglioramento di servizi di base, opportunità economico-produttive e di crescita personale che si riflettono nella protezione della biodiversità e nell'uso sostenibile delle risorse.

Desertificazione: Principale L'iniziativa risponde all'obiettivo di proteggere, ripristinare e favorire un'uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire sostenibilmente le foreste, contrastare la desertificazione, arrestare e far retrocedere il degrado del terreno e fermare la perdita di diversità biologica.

POLICY MARKER:

Aiuto all'ambiente: Principale

L'iniziativa prevede azioni di capacity building volte a rafforzare le competenze tecniche e gestionali degli attori della filiera energetica con la finalità di integrarle negli obiettivi di sviluppo locale per aumentare la consapevolezza ambientale, le pratiche di consumo responsabile e l'adozione di stili di vita più sostenibili.

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE: 23210 – Energy generation, renewable sources – Multiple technologies (100%)

In questo senso le azioni si allineano alla Strategia nazionale sulla biomassa (Biomass Energy Strategy, BEST) per la creazione di competenze in seno alle comunità, a favore di una gestione sostenibile delle risorse forestali (formalizzazione e professionalizzazione dnell'ambito della catena di valore del carbone al fine di creare opportunità di sviluppo economico per le famiglie rurali, promozione e uso di stufe migliorate) .

SDG e TARGET AMBIENTALI: 7.1, 7.2 e 7.b

L'iniziativa intende contribuire alla promozione di schemi di produzione di energia sostenibile attraverso l'incremento dell'utilizzazione di sistemi di produzione di energia fotovoltaica ed adozione di cucine a carbone ed efficienza energetica migliorata sia a livello produttivo che familiare.