

# Joint plan (MEFCC and IFC) for mobilizing Climate Finance Etiopia

## IL PROGETTO

Il progetto si indirizza a 4 regioni dell'Etiopia: Amhara, Tigray, Oromia e SNNP. L'obiettivo è favorire la collaborazione tra l'International Finance Corporation (IFC) del Gruppo Banca Mondiale e il Ministero dell'Ambiente delle Foreste e del Cambiamento Climatico etiope (MEFCC) al fine di supportare la creazione di un ambiente favorevole, per il settore privato, nella commercializzazione di sistemi solari domestici, lanterne solari e nella gestione dei rifiuti elettronici. Il tratto innovativo del progetto consiste in un'operazione di *leverage* che moltiplica le risorse a disposizione per gli obiettivi identificati dal Governo etiope (MEFCC), unendo finanziamenti provenienti dal canale bilaterale (MASE) e multilaterale (IFC - fondi provenienti dal *Trust Fund G20 Compact with Africa*).

## BACKGROUND

In Etiopia, circa il 77% della popolazione non è connessa alla rete elettrica del Paese. Questa condizione forza le famiglie ad utilizzare come combustibile il kerosene, carburante pericoloso, costoso e fonte di inquinamento dell'aria.

## OBIETTIVO

Promozione dell'utilizzo di energie sostenibili e riduzione delle emissioni di gas serra.

## ATTIVITÀ PREVISTE

- **Componente 1 (Lanterne solari e sistemi solari domestici):** a) sostegno all'Ufficio per il controllo di qualità etiope (*Ethiopia Office of Standards & Quality Control*) e alle autorità doganali and (*Ethiopian Revenues and Customs Authority*) per garantire l'applicazione delle norme nazionali esistenti sui sistemi solari domestici e le lanterne solari; b) formazione di tecnici locali su sistemi solari domestici e lanterne solari; c) promozione di campagne di educazione e sensibilizzazione indirizzate ai consumatori; d) *capacity building* rivolta alla *Solar Enterprises Development Association* (SEDA); e) formazione rivolta al settore privato per la diffusione dei prodotti e alle istituzioni di microfinanza (MFI) per migliorare i loro servizi di credito per il solare ai consumatori e alle imprese; f) ricerche di mercato.
- **Componente 2 ( Gestione dei rifiuti elettronici):** elaborazione e divulgazione di un'indagine di mercato per identificare le opportunità e le sfide della gestione dei rifiuti elettronici.
- **Componente MEFCC:** a) formulazione di un mix di politiche, quadri legali e regolatori per favorire il mercato dei sistemi solari domestici e la gestione dei rifiuti elettronici; b) Promozione di B2B e incontri tra imprese, istituzioni governative e finanziarie; c) promozione di scambi di esperienze attraverso visite di campo, formazione, workshop.

## SOGGETTI

### Promotori:

- Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)
- Ministero dell'Ambiente, delle Foreste e del Cambiamento Climatico etiope

### Attuatori:

Ministero dell'Ambiente, delle Foreste e del Cambiamento Climatico etiope

## OUTPUT

- **Componente 1:** tecnici e imprenditori nelle regioni di Amhara, Tigray, Oromia e SNNP formati; operatori e funzionari del SEDA, dell' *Ethiopia Office of Standards & Quality Control* e dell' *Ethiopian Revenues and Customs Authority* formati; campagne di sensibilizzazione nelle regioni di Amhara, Tigray, Oromia e SNNP svolte; ricerca di mercato pubblicata.
- **Componente 2:** indagine di mercato su smaltimento e riciclo di rifiuti elettronici e batterie pubblicata.
- **Componente MEFCC:** quadri legali e regolatori aggiornati; B2B, visite di campo, corsi di formazione e workshop svolti.

## CONTRIBUTO A

- ➔ **NDC Etiopia:** ridurre del 64% le emissioni di gas serra entro il 2030 rispetto allo scenario *Business as Usual* (BAU).
- ➔ **Agenda 2030:** Goal 7 - Energia sostenibile; Goal 13 - Azioni per il clima.
- ➔ **G20 Compact with Africa:** promuovere gli investimenti privati in Africa, anche nel settore delle infrastrutture.
- ➔ **Climate Resilient Green Economic (CRGE) plan:** ridurre le emissioni nazionali da 150 MtCo2e a 145 MtCo2e in 30 anni (2010-2030).

## COSTO TOTALE DELL'INIZIATIVA

€ 500.000

Finanziatore: MASE € 250.000

Altri finanziatori: IFC € 250.000