

Renewable Energy Potential Assessment in Djibouti Gibuti

IL PROGETTO

Il progetto consentirà di realizzare uno studio da utilizzare nella definizione del *National Plan for Climate Change Mitigation*. Lo studio presenterà un'analisi del settore energetico a livello nazionale ed esaminerà, nello specifico, il potenziale dell'energia solare, eolica e geotermica nel paese. Per ciascuna delle fonti energetiche analizzate saranno prodotti scenari al 2030 e un'analisi delle principali tecnologie disponibili.

BACKGROUND

Il settore energetico convenzionale, si caratterizza per i bassi livelli di accesso e l'alto costo dell'energia. Il ricorso alle fonti rinnovabili consente di aumentare l'accesso all'energia, specialmente nelle aree rurali, riducendo i costi.

OBIETTIVO

Rafforzare le misure di mitigazione al cambiamento climatico. Aumentare gli strumenti utili per incentivare l'utilizzo delle energie pulite.

ATTIVITÀ PREVISTE

Realizzazione di uno studio sul potenziale dell'energia solare, eolica e geotermica a Gibuti.

SOGGETTI

Promotori:

- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare italiano
- Ministero dell'Habitat, della Pianificazione e dell'Ambiente della Repubblica del Gibuti

Attuatori:

ENEA

DURATA

6 mesi

(Progetto non ancora avviato, date da definire)

COSTO TOTALE DELL'INIZIATIVA

€ 40.000

Finanziatore: MATTM

Altri finanziatori: ---

CONTRIBUTO A

- ➔ **NDC Gibuti:** riduzione delle emissioni del 40% entro il 2030 rispetto allo scenario *Business as Usual* (BAU).
- ➔ **Agenda 2030:** Goal 7 - Energia sostenibile; Goal 13 - Azioni per il clima.

OUTPUT

Studio sul potenziale dell'energia solare, eolica e geotermica a Gibuti realizzato. ✓

STATUS DEL PROGETTO

✓ **realizzato** ✓ **in progress**