

# PROMO-ISOL - Establishment of a financing mechanism for the promotion of thermal insulation of roofs in the individual housing - Fase I Tunisia

## IL PROGETTO

Il progetto consentirà il lancio del programma PROMO-ISOL promosso dal governo tunisino. Attraverso un sistema di incentivi agli investimenti e agevolazioni all'utente finale, PROMO-ISOL consentirà di isolare i tetti di 65.000 abitazioni private (2/3 case esistenti e 1/3 case da costruire) e dunque di ridurre il consumo energetico per il raffreddamento e il riscaldamento degli edifici. Il programma complessivo avrà una durata di 5 anni e consentirà una minore spesa pubblica grazie al taglio dei sussidi per combustibili fossili pari a 65 milioni di euro in 20 anni, una riduzione delle emissioni di 990 tonnellate di CO<sub>2</sub> e la creazione di circa 1.000 nuovi posti di lavoro. Il Piano di azione 2019-2020, finanziato dal MATTM, renderà possibile l'isolamento dei primi 3.000 tetti.

## BACK GROUND

Negli NDCs, la Tunisia si propone di abbassare, entro il 2030, l'intensità di carbonio del 41% rispetto ai valori del 2010. Questo valore sarà ottenuto per i 2/3 grazie a misure di efficientamento energetico. Gli interventi sugli edifici contribuiranno per il 56% a questo obiettivo. La riduzione dell'intensità di carbonio ottenuta grazie agli interventi sugli edifici sarà imputabile per l'11,5% al programma per l'isolamento termico dei tetti. L'*Energy Transition Fund* e il quadro normativo per la promozione delle rinnovabili costituiscono i principali strumenti per raggiungere questi obiettivi.

## OBIETTIVO

Promuovere l'efficienza energetica nell'edilizia residenziale e aumentare l'occupazione.

## ATTIVITÀ PREVISTE

- Sviluppo e attuazione di un piano di comunicazione.
- Formazione di tecnici per l'installazione del materiale isolante.
- Sviluppo di un sistema informatico gestionale per il rilascio di premi all'investimento.
- Erogazione di premi all'investimento per l'isolamento di 3.000 tetti e di agevolazioni all'utente finale.
- Sviluppo e implementazione di un sistema di *Measure, Report and Verify* (MRV).

## SOGGETTI

### Promotori:

- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare italiano
- Ministero dell'Industria e delle Piccole e Medie imprese tunisino (MISME)

### Attuatori:

Agenzia Nazionale per la Gestione dell'Energia (ANME)

## DURATA

**24 mesi**

(Progetto non ancora avviato, date da definire)

## COSTO TOTALE DELL'INIZIATIVA

**€ 2.143.400**

**Finanziatore:** MATTM € 1.072.400

**Altri finanziatori:** finanziatori tunisini € 1.071.000

## OUTPUT

- 3.000 tetti isolati termicamente. ✓
- Tecnici formati per l'installazione dei tetti termici. ✓

## STATUS DEL PROGETTO

✓ **realizzato**    ✓ **in progress**

## CONTRIBUTO A

- ➔ **NDC Tunisia:** riduzione dell'intensità di carbonio del 41% rispetto al livello del 2010 entro il 2030.
- ➔ **Agenda 2030:** Goal 12 - Consumo e produzione responsabili; Goal 13 - Azioni per il clima.
- ➔ **National Strategy for Energy Management:** riduzione della domanda di energia del 30% entro il 2030 in base allo scenario *Business as Usual* (BaU)