

(AID 009203/01/4) Progetto per il miglioramento dell'accesso alle risorse idriche e all'igiene ambientale nella provincia di Settat

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI

L'iniziativa è realizzata in Marocco, nella Provincia di Settat, e mira al miglioramento delle condizioni dell'approvvigionamento idrico e sanitario, dell'accesso alle infrastrutture igienico-sanitarie delle scuole primarie e della struttura sanitarie di base, nonché al rafforzamento delle capacità locali nella gestione e manutenzione dei punti di accesso all'acqua.

RIO MARKER:

Cambiamento climatico - Mitigazione: significativo

Una delle attività del progetto riguardano la realizzazione di torri idriche (o serbatoi sopraelevati) che hanno la funzione principale di immagazzinare e distribuire acqua potabile sfruttando la pressione generata dalla forza di gravità. Sono elementi fondamentali nei sistemi di approvvigionamento idrico, soprattutto in aree urbane e rurali. Le ultime torri idriche sono state costruite con l'integrazione di pannelli solari, una soluzione innovativa e sostenibile per migliorare l'approvvigionamento idrico, ridurre i costi energetici e promuovere l'autosufficienza energetica, contribuendo così a un futuro più verde e resiliente.

Cambiamento climatico - Adattamento: significativo

L'iniziativa prevede delle campagne di sensibilizzazione sul corretto utilizzo dell'acqua e sull'adattamento agli impatti climatici legati alla risorsa idrica a beneficio degli alunni delle scuole primarie, degli insegnanti, delle associazioni dei genitori e delle autorità locali.

Biodiversità: N/A

Desertificazione: significativo

Il progetto contribuisce all'uso responsabile e consapevole della risorsa idrica, cercando di evitare gli sprechi, sostenere gli ecosistemi e garantire un futuro sostenibile alle comunità più vulnerabili presenti nelle zone rurali della provincia di Settat.

POLICY MARKER:

Aiuto all'ambiente: significativo

L'iniziativa risponde ai bisogni del Programma Nazionale per l'Approvvigionamento di Acqua Potabile e l'Irrigazione (PNAEPI) 2020-2027 e mira a migliorare in modo duraturo l'approvvigionamento di acqua potabile e le condizioni igienico-sanitarie in tutta la provincia di Settat. Inoltre, prevede il rafforzamento delle competenze sull'utilizzo dell'acqua, e oltre al Ministero dell'Acqua e delle Infrastrutture, coinvolge varie istituzioni nazionali: il Ministero dell'Istruzione, il Ministero della salute e l'ONEE (Office Nationale de l'Electricité et de l'Eau Potable).

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE:

14030 - Basic drinking water supply and basic sanitation

14081 - Education and training in water supply and sanitation

SDG e TARGET AMBIENTALI:

L'iniziativa richiama gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile e, in particolare, l'OSS 6:

Garantire la disponibilità e la gestione sostenibile delle risorse idriche e servizi igienico-sanitari per tutti