

012314 - RINOVA - Risanamento ambientale, nuova occupazione e valorizzazione del territorio a Tataouine

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI

L'iniziativa, realizzata dal Comune di Nuoro & ARCS ONG, intende contribuire alla promozione di uno sviluppo territoriale sostenibile e resiliente al cambiamento climatico nell'area urbana di Tataouine (sud Tunisia).

RIO MARKER:

Cambiamento climatico - Mitigazione: **Principale**

L'iniziativa si propone di rafforzare la governance locale in materia di gestione dei rifiuti e delle acque reflue, valorizzandone il riutilizzo nella produzione agricola. Il progetto intende inoltre diffondere l'utilizzo di fonti di energia rinnovabile (solare) per l'alimentazione dei sistemi irrigui delle parcelle produttive.

Cambiamento climatico - Adattamento: **Significativo**

L'iniziativa intende rafforzare la capacità di resistenza alle sfide del cambiamento climatico, aumentando le disponibilità di acqua per l'agricoltura a fronte di una minore pressione sulle risorse idriche primarie, di una loro maggiore protezione, di un incremento delle energie rinnovabili, di una diminuzione degli effetti del pascolo sulle aree verdi e di una diminuzione dell'erosione sui versanti di uno dei corsi d'acqua che attraversa l'area urbana di Tataouine.

Biodiversità: **N/A**

Desertificazione: **Significativo**

L'iniziativa intende promuovere metodi innovativi per migliorare la qualità del suolo essendo il territorio agricolo carente in materia organica a causa dei crescenti processi di desertificazione.

POLICY MARKER:

Aiuto all'ambiente: **Principale**

L'iniziativa intende rafforzare la capacità di resistenza alle sfide del cambiamento climatico, aumentando le disponibilità di acqua per l'agricoltura a fronte di una minore pressione sulle risorse idriche primarie, di una loro maggiore protezione, di un incremento delle energie rinnovabili, di una

diminuzione degli effetti del pascolo sulle aree verdi e di una diminuzione dell'erosione sui versanti di uno dei corsi d'acqua che attraversa l'area urbana di Tataouine.

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE:

L'iniziativa attraverso i suoi interventi volti ad uno sviluppo territoriale sostenibile e resiliente al cambiamento climatico nell'area urbana di Tataouine (sud Tunisia) richiama i settori OCSE-DAC e, tra gli altri, recepisce i seguenti:

- 14015: Water resources conservation
- 14050: Waste management disposal
- 14081: Education and training in water supply and sanitation
- 23230: Solar energy for centralised grids
- 31130: Agricultural land resources
- 41040: Site preservation
- 41081: Environmental education/training
- 43032: Urban development

SDG e TARGET AMBIENTALI:

L'iniziativa attraverso i suoi interventi volti ad uno sviluppo territoriale sostenibile e resiliente al cambiamento climatico nell'area urbana di Tataouine (sud Tunisia) richiama gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile e, in particolare, recepisce i seguenti:

- **Obiettivo 6: Garantire la disponibilità e la gestione sostenibile delle risorse idriche e servizi igienico-sanitari per tutti**
 - 6.a: Entro il 2030, rafforzamento della cooperazione per lo sviluppo delle capacità internazionali dei paesi in via di sviluppo nelle attività e programmi idrici e sanitari correlati, tra cui la raccolta dell'acqua, desalinizzazione, l'efficienza idrica, trattamento delle acque reflue, riciclo e riutilizzo delle tecnologie
- **Obiettivo 11: Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, flessibili e sostenibili**
 - 11.3: Entro il 2030, migliorare l'urbanizzazione e la capacità inclusiva e sostenibile per una pianificazione e gestione partecipative, integrate e sostenibili dell'insediamento umano in tutti i paesi
- **Obiettivo 13: Adottare misure urgenti per combattere il cambiamento climatico e le sue conseguenze**
 - 13.1: Rafforzare la resistenza e la capacità di adattamento ai rischi legati al clima e disastri naturali in tutti i paesi