

Una nuova importante ricerca per responsabilizzare le comunità nella lotta alla desertificazione

Un nuovo progetto di ricerca cofinanziato dall'UE mira a responsabilizzare le comunità locali dell'Europa meridionale e dell'Africa settentrionale nella lotta alla desertificazione.

La Giornata delle Nazioni Unite contro la desertificazione e la siccità, che si terrà il 17th giugno 2024, riconosce l'urgenza di affrontare la desertificazione, che si verifica quando terreni precedentemente fertili diventano aridi e degradati. Questo processo di desertificazione è spesso dovuto all'attività umana ed è sempre più aggravato dai cambiamenti climatici. Quest'anno la Giornata delle Nazioni Unite contro la desertificazione e la siccità si concentra sulla gestione della terra, che è proprio l'obiettivo di un progetto di ricerca appena lanciato, TERRASAFE. Questo ambizioso progetto quinquennale metterà le comunità locali in condizione di affrontare la crescente minaccia di desertificazione posta da pratiche di gestione del territorio non sostenibili e dai cambiamenti climatici.

La desertificazione è un problema particolarmente pressante nell'Europa meridionale, centrale e orientale e in Nord Africa. TERRASAFE lavorerà in cinque aree rurali pilota di queste regioni che rappresentano i quattro principali tipi di desertificazione: spopolamento, degrado del suolo, riduzione della vegetazione e scarsità d'acqua. Le aree pilota comprendono:

- **Italia:** Due aree rurali che soffrono di spopolamento e abbandono delle terre, con conseguente degrado del territorio.
- **Spagna:** Una regione arida che deve affrontare una grave carenza idrica.
- **Romania:** Un'area che sta vivendo un significativo declino della vegetazione.
- **Cipro:** Una regione alle prese con il degrado del suolo dovuto alla diminuzione della sostanza organica.
- **Tunisia:** Un'area interessata dal degrado del suolo causato dalla sua salinizzazione.

Riconoscendo che le comunità locali sono fondamentali per costruire la resilienza alla desertificazione in queste aree, TERRASAFE lavorerà a stretto contatto con la popolazione locale per testare e valutare innovazioni tecniche e sociali basate sulla natura. Queste soluzioni mirano a rafforzare la capacità delle comunità di combattere la desertificazione in modo efficace sia dal punto di vista economico che ambientale.

Il dottor Jacob Keizer dell'Università di Aveiro in Portogallo, che guida il consorzio TERRASAFE, ha dichiarato:

"Sono entusiasta di avviare questo progetto che aiuterà le comunità locali a trovare soluzioni per combattere la desertificazione che funzionino nelle loro aree specifiche. Abbiamo riunito scienziati e aziende innovative che hanno una lunga esperienza da condividere su questo tema. Lavorando con le popolazioni locali e concentrandoci sulla resilienza e sulla sostenibilità, sono fiducioso che riusciremo a creare impatti positivi significativi non solo nelle cinque aree pilota, ma anche oltre."

Informazioni di contatto:

Seguiteci su X @TerrasafeEU

LinkedIn TERRASAFE UE

Contatti con la stampa: Prof. Giovanni Quaranta, +39 0971 205411,
giovanni.quaranta@unibas.it ; Prof. Ssa Rosanna Salvia +39 08281897221,
rosanna.salvia@unibas.it Jacob Keizer +35 351965157989 email: jjkeizer@ua.pt / dao-terrasafe-coordination@ua.pt ; Jane Mills +44 1242714037 email: jmills@glos.ac.uk
TERRASAFE è cofinanziato dall'Unione Europea nell'ambito del **[programma quadro Horizon Europe](#)**.



Credito: Christos Zoumides

Logo del progetto



TERRASAFE

Cultivating resilience, restoring the earth.