

12465 - LOTTA AL CAMBIAMENTO CLIMATICO.

ALLERTA E PROTEZIONE CIVILE PER LE INONDAZIONI E LE SICITÀ IN SUDAN - APIS

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI - Ente esecutore: Fondazione CIMA

Centro Internazionale in Monitoraggio Ambientale - Centro di Competenza e Struttura Operativa Nazionale del Servizio Nazionale della Protezione Civile

OBIETTIVO GENERALE - Ridurre i decessi, le sofferenze umane e i danni causati da inondazioni e siccità. Gli obiettivi specifici sono elencati di seguito:

1. Migliorare la conoscenza sui rischi naturali in Sudan, favorendo la raccolta e condivisione dei dati nella gestione del rischio di disastri.
2. Rafforzare le capacità tecnico-scientifiche di monitoraggio e previsione dei rischi idrometeorologici, con attività di formazione e trasferimento tecnologico.
3. Migliorare il coordinamento inter-istituzionale nella gestione delle allerte e delle emergenze per migliorare meccanismi di allarme e risposta tempestiva.

RIO MARKER

*Cambiamento climatico - Mitigazione: **significativo***

La ricerca scientifica e tecnologica condotta da Fondazione si concentra sulla mitigazione del rischio alluvionale.

Inoltre è prevista l'implementazione del sistema operativo di monitoraggio della siccità a scala nazionale in supporto alle azioni di mitigazione tempestiva.

*Cambiamento climatico - Adattamento: **significativo***

L'iniziativa prevede azioni rivolte ad aumentare la consapevolezza del rischio in clima attuale e futuro, col fine di fornire alle istituzioni competenti dati e indicazioni scientifiche utili a indirizzare e collegare le prossime politiche di sviluppo e adattamento al cambio climatico (Risultato 1, attività 1.1 e 1.3).

*Biodiversità: **N/A***

*Desertificazione: **principale***

POLICY MARKER

*Aiuto all'ambiente: **significativo***

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE: **N/A**

SDG e TARGET AMBIENTALI:

Il progetto in oggetto richiama gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (OSS) e, in particolare, recepisce i seguenti:

- **Obiettivo di Sviluppo Sostenibile # 1, porre fine a ogni forma di povertà: target # 1.5:**
 - L'iniziativa prevede la creazione di un sistema di allertamento (Early Warning) in Sudan, elemento di vitale importanza nella gestione degli eventi estremi e nella riduzione del rischio da catastrofi a livello nazionale e locale. Ridurre l'impatto economico e sociale da disastri nei paesi più vulnerabili, quali il Sudan, è fondamentale nella lotta alla povertà

- ***Obiettivo di Sviluppo Sostenibile # 13, contrasto ai cambiamenti climatici: target # 13.3 e # 13.b:***
 - L'iniziativa vuole contribuire anche al contrasto dei cambiamenti climatici in atto e futuri (OSS # 13), andando a migliorare la capacità e sensibilità istituzionale in materia di mitigazione dei cambiamenti climatici, di adattamento, riduzione dell'impatto e miglioramento dell'allerta precoce (target OSS #13.3).