

AID 10254- Programma per la Resilienza alle Siccità e la Sicurezza Alimentare (DRLSP)

N.B: Alla presentazione dell'iniziativa il formato prevedeva i seguenti markers:

Obiettivo del millennio OSM 1, target 1C

Settore OCSE/DAC 430 – Multisetore, 43040 Sviluppo Rurale

Indicatori temi OECD/DAC: Ambiente: Significativo

OCSE/DAC "Rio Markers" Biodiversità: Significativo;

Cambiamento climatico: Significativo;

Lotta alla desertificazione: Significativo;

Adattamento ai cambiamenti climatici: Principale

La scheda è stata compilata assegnando i markers in base al contenuto dell'iniziativa.

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI

Gli aspetti ambientali sono al centro dello sviluppo di questa iniziativa. Le risorse naturali saranno preservate e verranno adottate misure specifiche per limitare il degrado del suolo, la riduzione delle aree di pascolo e lo sfruttamento eccessivo delle risorse idriche. Sarà adottato l'approccio PRM (Gestione Partecipativa dei Pascoli) per garantire che l'uso sostenibile delle risorse da parte delle comunità rimanga l'obiettivo fondamentale dell'iniziativa. Nuove tecnologie verranno introdotte sulla base di studi di fattibilità dettagliati, al fine di limitare qualsiasi impatto negativo sull'ambiente e sulle risorse naturali. Le pratiche tradizionali, laddove non dannose per l'ambiente, saranno valorizzate e promosse per rafforzare in modo sostenibile i legami tra popolazioni umane, bestiame e risorse naturali.

RIO MARKER:

Cambiamento climatico - Mitigazione: (principale - significativo - N/A)

Il progetto promuove l'introduzione di nuove tecnologie per la produzione di foraggio e il miglioramento dei servizi zootecnici (Componenti 3.2 e 3.1), limitando l'uso di pratiche ambientali dannose e migliorando l'efficienza delle risorse. Le attività di rimboschimento, uso alternativo di specie invasive (es. Prosopis juliflora) e gestione dei pascoli riducono la pressione sulla deforestazione e aumentano la capacità di sequestro del carbonio

Cambiamento climatico - Adattamento: (principale - significativo - N/A)

È il focus principale dell'iniziativa. Il progetto è orientato al rafforzamento della resilienza alla siccità delle comunità pastorali, migliorando l'accesso alle risorse idriche, la gestione partecipativa dei pascoli (PRM) e sviluppando sistemi di allerta precoce e conoscenze tradizionali adattative. Le infrastrutture e i servizi sono progettati per rispondere a eventi climatici estremi.

Biodiversità

(principale - significativo - N/A)

Il progetto promuove la riabilitazione dei pascoli degradati, la gestione sostenibile delle risorse naturali e il controllo di specie invasive, elementi chiave per conservare e ripristinare la biodiversità. Viene valorizzata la biodiversità autoctona di foraggi e sistemi ecologici pastorali tradizionali, spesso trascurati da approcci più intensivi.

Desertificazione: (principale - significativo - N/A)

La lotta alla desertificazione è centrale nella componente 1.2, che prevede misure di conservazione del suolo e dell'acqua, controllo dell'erosione, terrazzamenti, enclosures dei pascoli e tecniche biologiche per la rigenerazione del terreno. Sono previste azioni specifiche per il ripristino di rangeland e terre degradate, soprattutto nelle aree più vulnerabili dell'Afar.

POLICY MARKER:

Aiuto all'ambiente: (principale - significativo - N/A)

L'iniziativa promuove esplicitamente la protezione dell'ambiente fisico e biologico attraverso interventi specifici di riabilitazione dei pascoli, conservazione del suolo, controllo delle specie invasive e gestione sostenibile delle risorse. Sono inoltre previste azioni di rafforzamento istituzionale e capacity building per l'integrazione delle considerazioni ambientali nelle politiche locali.

Riduzione del rischio di disastri: (principale - significativo - N/A)

Il progetto contribuisce alla riduzione dei rischi legati alla siccità e agli impatti climatici attraverso azioni integrate di adattamento, gestione sostenibile dei pascoli, accesso sicuro alle risorse naturali e rafforzamento delle capacità istituzionali e comunitarie, in linea con il Quadro di Sendai.

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE:

Settore 410 – Protezione dell'ambiente generale

- 41010 – Politica ambientale e gestione amministrativa, supporto a istituzioni e politiche ambientali, rafforzamento capacità tecniche e amministrative.
- 41020 – Gestione delle risorse idriche e del suolo
- 41030 – Protezione della biodiversità
- 41040 – Protezione del patrimonio naturale
- 41050 – Monitoraggio ambientale e valutazione
- 41081 – Ricerca ambientale

Settore 311 – Agricoltura (componenti rilevanti)

- 31140 – Sviluppo dei rangeland e pascoli
- 31150 – Protezione del suolo
- 31161 – Protezione dell'ambiente in ambito agricolo

Settore 140 – Rifornimento idrico e servizi igienico-sanitari

- 14031 – Accesso all'acqua da bere

Settore 312 – Sviluppo forestale

- 31220 – Sviluppo forestale

Settore 740 – Prevenzione dei disastri naturali

- 74010 – Prevenzione e preparazione ai disastri inclusi piani di resilienza climatica, gestione del rischio, sistemi di allerta precoce, ecc.

Settore 230 – Produzione e fornitura di energia

- 23210 – Efficienza energetica

Settore 43040

SDG 6, SDG 13, SDG 15 e TARGET AMBIENTALI:

1_No Poverty

- Target 1.4: Garantire a tutti pari diritti all'accesso a risorse economiche, naturali e servizi di base, inclusi terra, acqua e proprietà.
- Target 1.5: Rafforzare la resilienza delle persone vulnerabili agli shock economici, sociali e climatici, e ridurre l'esposizione a eventi estremi legati al clima

2_Zero Hunger

- Target 2.3: Raddoppiare la produttività agricola e il reddito dei piccoli produttori, anche tramite accesso a conoscenze, servizi e mercati.
- Target 2.4: Garantire sistemi di produzione alimentare sostenibili e rafforzare la resilienza delle pratiche agricole ai cambiamenti climatici

3_Good Health and Well-being

- Target 3.9: Ridurre sostanzialmente le malattie e i decessi causati da inquinamento ambientale, acqua contaminata e scarsa igiene

6_Clean Water and Sanitation

- Target 6.1: Raggiungere l'accesso universale ed equo all'acqua potabile sicura e a prezzi accessibili.
- Target 6.5: Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli, anche attraverso la cooperazione transfrontaliera

12_Responsible Consumption and Production

- Target 12.2: Raggiungere la gestione sostenibile e l'uso efficiente delle risorse naturali

13_Climate Action

- Target 13.1: Rafforzare la resilienza e la capacità di adattamento ai pericoli legati al clima e ai disastri naturali.

15_Life on Land

- Target 15.1: *Garantire la conservazione, il ripristino e l'uso sostenibile degli ecosistemi terrestri e delle risorse naturali.*
- Target 15.3: *Combattere la desertificazione, ripristinare le terre degradate e il suolo, compresi quelli colpiti da siccità.*
- Target 15.5: *Adottare misure urgenti per ridurre il degrado degli habitat naturali e la perdita di biodiversità.*