

AID 12399 RESILIENZA E SICUREZZA ALIMENTARE PER LE DONNE ATTRAVERSO LA PRODUZIONE, LA PRODUTTIVITA' E I MERCATI IN MAURITANIA (2P2M)

INFORMAZIONI DI CONTESTO AMBIENTALI

Il progetto 2P2M si sviluppa in un contesto saheliano gravemente colpito da desertificazione, degrado del suolo, scarsità idrica e conflitti per l'accesso alle risorse naturali. Classificata ad alto rischio climatico, l'area soffre l'impatto crescente di siccità, eventi meteorologici estremi e riduzione della fertilità dei terreni agricoli. La pressione crescente su pascoli, zone umide e risorse forestali compromette gli equilibri ecologici locali, mentre la transumanza intensiva aggrava la fragilità degli ecosistemi. La perdita progressiva della biodiversità e la salinizzazione dei suoli riducono ulteriormente la produttività agricola. Le tensioni ambientali si intrecciano a dinamiche sociali e migratorie, rendendo urgente un intervento integrato. Il progetto si inserisce in questo scenario con l'obiettivo di rafforzare la resilienza agroecologica delle comunità rurali.

RIO MARKER:

Cambiamento climatico - Mitigazione: (significativo)

Il progetto promuove pratiche agricole sostenibili, tra cui l'agricoltura conservativa e il ripristino dei suoli, che contribuiscono alla riduzione delle emissioni di gas serra e al sequestro del carbonio nel suolo. Sebbene la mitigazione non sia l'obiettivo principale dell'intervento, le azioni previste hanno effetti positivi indiretti sul bilancio del carbonio e sull'equilibrio ambientale, rendendo la componente mitigazione significativa.

Cambiamento climatico - Adattamento: (principale)

L'adattamento ai cambiamenti climatici rappresenta uno degli assi portanti dell'intervento. Il progetto è mirato al rafforzamento della resilienza delle comunità rurali vulnerabili attraverso l'introduzione di tecniche agro-pastorali "climate-smart", il miglioramento della gestione delle risorse naturali, l'accesso alle informazioni agroclimatiche, e il ripristino di ecosistemi produttivi. L'area di intervento è classificata a rischio climatico elevato e le attività sono espressamente progettate per ridurre la vulnerabilità agli shock climatici.

Biodiversità (significativo)

Pur non essendo l'obiettivo principale, il progetto contribuisce alla conservazione della biodiversità attraverso il miglioramento della gestione dei pascoli, il recupero delle terre degradate, la riduzione della pressione sulle risorse forestali e il supporto alla gestione partecipativa degli ecosistemi locali. Tali interventi favoriscono indirettamente il mantenimento degli equilibri ecologici e la tutela della biodiversità agro-pastorale.

Desertificazione: (principale)

La lotta contro la desertificazione è uno degli obiettivi centrali del progetto. Le attività previste includono la rigenerazione dei suoli, la riforestazione, la protezione delle aree di pascolo e la gestione sostenibile dell'acqua, tutte misure che contrastano direttamente i processi di degrado ambientale e di avanzamento del deserto. L'intervento mira a ristabilire la produttività delle terre e a contenere l'aridificazione, in linea con il PAN/LCD della Mauritania.

POLICY MARKER:

Aiuto all'ambiente: (significativo)

Il progetto integra in modo trasversale la dimensione ambientale all'interno delle sue componenti tecniche e strategiche. Sebbene l'obiettivo principale sia il rafforzamento della resilienza e della sicurezza alimentare delle comunità rurali, numerose attività contribuiscono in modo diretto alla protezione e gestione sostenibile dell'ambiente: ripristino dei suoli, pratiche agricole ecocompatibili, gestione sostenibile delle risorse idriche e dei pascoli, promozione di tecniche "climate-smart" e azioni di sensibilizzazione ambientale. Tali misure generano effetti ambientali positivi rilevanti, anche se non costituiscono l'unico focus del progetto.

Settori OCSE-DAC RELATIVI ALLA Sostenibilità AMBIENTALE:

Il progetto 2P2M contribuisce alla sostenibilità ambientale attraverso diversi settori OCSE-DAC pertinenti, in particolare:

- 31120 – Sviluppo dell’irrigazione: promozione dell’uso razionale dell’acqua e sviluppo di infrastrutture idraulico-agricole sostenibili.
- 31130 – Sviluppo dell’allevamento: introduzione di pratiche pastorali compatibili con la rigenerazione dei pascoli e la gestione sostenibile delle risorse naturali.
- 31140 – Protezione dei suoli: azioni di recupero e conservazione dei terreni agricoli degradati e lotta contro l’erosione e la desertificazione.
- 31163 – Risorse genetiche agricole: valorizzazione della diversità agrobiodiversa locale e introduzione di varietà resilienti.
- 31181 – Educazione e formazione agricola: diffusione di tecniche agricole “climate-smart” e sensibilizzazione ambientale nelle comunità rurali.
- 43072 – Partecipazione alla società civile: coinvolgimento attivo delle comunità nella gestione sostenibile delle risorse naturali.
- 15220 – Prevenzione e risoluzione dei conflitti: riduzione delle tensioni per l’accesso a risorse naturali attraverso la gestione comunitaria e la mediazione ambientale.

SDG e TARGET AMBIENTALI:

Obiettivi ambientali primari:

- **SDG 13 – Lotta contro il cambiamento climatico**
Target 13.1: Rafforzare la resilienza e la capacità di adattamento ai rischi climatici e disastri naturali.
Target 13.3: Migliorare l’educazione, la consapevolezza e le capacità istituzionali in materia di mitigazione, adattamento e riduzione del rischio.
- **SDG 15 – Vita sulla Terra**
Target 15.3: Combattere la desertificazione, ripristinare i terreni degradati e contrastare la perdita di biodiversità.

Obiettivi ambientali secondari:

- **SDG 2 – Sconfiggere la fame**
Target 2.4: Garantire sistemi di produzione alimentare sostenibili e pratiche resilienti che mantengano ecosistemi produttivi.
- **SDG 6 – Acqua pulita e servizi igienico-sanitari**
Target 6.6: Proteggere e ripristinare gli ecosistemi legati all’acqua, compresi fiumi, laghi e falde.