

MÁS CAFÈ 3

AID - 11395

MIGLIORAMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ E DELLA QUALITÀ DEL COFFEA ARABICA NELL'ORIENTE DI CUBA



OBIETTIVI

Il Progetto MásCafè 3 costituisce un ulteriore contributo di AICS alla rivitalizzazione e modernizzazione del settore cafeeicolo cubano, intervenendo in 9 municipi dell'Oriente di Cuba, consolidando una strategia di intervento già sviluppata da AICS insieme ai partner cubani nel corso delle due prime fasi del progetto (MásCafè 1 e 2), per migliorare la sostenibilità e l'efficienza della catena produttiva del caffè arabica di alta qualità e dei prodotti agroforestali consociati in 78 cooperative di montagna contribuendo ad aumentare la loro capacità produttiva, incrementare i redditi degli associati e il valore aggiunto delle produzioni agroforestali consociate per concorrere alla sicurezza alimentare e alla riduzione della vulnerabilità delle produzioni dovuta al cambiamento climatico, applicando un approccio inclusivo che ha permesso di rafforzare le competenze e capacità produttive di giovani e donne.

MÁS CAFÈ 3

AID - 11395

MIGLIORAMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ E DELLA QUALITÀ DEL COFFEA ARABICA NELL'ORIENTE DI CUBA



RISULTATI ATTESI

1. Aumentata la conoscenza e le capacità tecniche degli attori coinvolti nella catena produttiva del caffè arabica e nei sistemi agroforestali consociati alle piantagioni di caffè
2. Migliorate a livello qualitativo e quantitativo le capacità delle cooperative per la produzione di caffè arabica per l'esportazione, attraverso il miglioramento, il rinnovamento e l'estensione delle piantagioni di caffè in aree di montagna, l'identificazione dei caffè speciali, la diffusione di tecniche di coltivazione e di conservazione di acqua e di suolo in chiave di mitigazione ed adattamento al cambiamento climatico e l'adozione di un approccio inclusivo per i giovani e donne,
3. Migliorate le produzioni complementari delle cooperative di caffè, rilevanti per la sicurezza alimentare, in termini di catene agro-alimentari e differenziazione del prodotto.

Cosa fa ?



Canale di finanziamento
Bilaterale



Finanziamento a dono
2.500.000 euro
+
Co-finanziato da
Nespresso italiana
Nestlé Nespresso S.A.
1.000.000 dollari USA



Enti Esecutori

AICS Sede estera di L'Avana
Ministerio de la Agricultura (MINAG)
Ministerio del Comercio Exterior (MINCEX)
Grupo Empresarial Agroforestal (GAF)
Instituto de Investigacion Agroforestal (INAF)



Partner

Terra Nuova Onlus
Asociacion Nacional Agricultores Pequenos (ANAP)
ICE - MacFrut, Rimini
BioCuba Cafè S.A. (GAF / Lavazza)
Instituto de Investigaciones Fundamentales en Agricultura Tropical (INIFAT)
Universidad de Oriente, Santiago de Cuba
Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (Costa Rica)
Universidad de Antioquia (Colombia)



Mas Cafè 3 interviene a sostegno di 78 cooperative di montagna in 9 municipi dell'Oriente di Cuba: 4 municipi nella Provincia di Santiago (Tercer Frente, Guama, Songo-La Maya, San Luis), 1 municipio nella Provincia di Holguin (Sagua de Talamo) e, grazie al cofinanziamento di Nespresso, in 4 municipi nella Provincia di Guantanamo (Guantánamo, Maisí, Manuel Tames, San Antonio). Sono inoltre coinvolti 5 Istituti Tecnici Agroforestali dove sono formati i tecnici responsabili dell'assistenza tecnica ai produttori. Beneficiari diretti sono 10.898 produttori (di cui 20% donne) che coltivano caffè, soci attivi delle 78 cooperative. Beneficiano anche 6 aziende agroforestali e 1 azienda di trasformazione del GAF, sostenute per migliorare la filiera del caffè.

Quali vantaggi apporta MásCafè 3

- Adozione di misure di adattamento e mitigazione del cambiamento climatico nei suoi scenari produttivi. Nello specifico, la conservazione e lo scambio del materiale genetico del caffè rappresenta una delle principali priorità del governo cubano, per migliorare la qualità del caffè, ottenere varietà resistenti alle malattie e adattate agli eventi estremi causati dai cambiamenti climatici. A questo riguardo, gli scambi internazionali promossi da Mas Cafè 3 hanno gettato le basi per dare continuità alla condivisione di materiale genetico, contribuendo significativamente alla coltivazione del caffè nella Regione.



- Le tecniche promosse da Mas Cafè 3 possono essere viste in uso in cooperative agricole gestite da produttori che, in appezzamenti dimostrativi, hanno apprezzato la qualità delle Buone Pratiche Agricole apprese (tra le altre, conservazione di suolo e acqua, controllo e prevenzione di fitopatologie in campo, potatura adeguata del caffè, applicazione di innesti, fertilizzazione biologica, sistemi agroforestali) che stanno producendo risultati in termini di diversificazione produttiva ma anche di maggiori rese incentivando la lavorazione con nuove linee di produzione. Le tecniche promosse utilizzano principalmente fattori di produzione reperibili a basso costo nelle piantagioni di caffè.

Risultati raggiunti e buone pratiche

Identificazione di **caffè speciali cubani** e loro classificazione in base alla degustazione e caratteristiche organolettiche peculiari

Rispetto al valore di base di 0,36 t/ha di **produzione di caffè arabica**, è stato registrato un incremento medio rispettivamente del 28,4% (2020-2021) e del 34,7% (2021-2022)

Il **reddito medio** per famiglia di produttori di caffè è aumentato da 125.200 CUP/anno (570 USD) durante gli anni precedenti all'intervento di MásCafé, a 165.500 CUP/anno (752 USD), registrando un incremento del 32% (2023)

Realizzazione di **2.000 ettari di piantagioni migliorate** e **500 ettari di nuove piantagioni**, con l'utilizzo di **materiale genetico certificato** dalle stazioni sperimentali dell'INAF, gestite con **tecniche di conservazione dell'acqua e del suolo**

Installazione di **7 laboratori** per la **preparazione di bioinsetticidi**

Installazione di **25 impianti di lavorazione di caffè speciali** (5 finanziati da AICS e 20 finanziati dal GAF, dotati di essiccatoi solari)

Realizzazione di vivai in ciascun municipio per la **produzione di piantine di cacao e alberi da frutta** che potranno garantire la **diversificazione nella produzione** delle cooperative e la differenziazione dei **sistemi agroforestali**

Realizzazione di **7 centri di produzione di concime organico** negli impianti di lavorazione del caffè di montagna, in ciascun municipio

Realizzazione di **parcelle dimostrative** per circa **210 ha** gestite con **tecnologie sostenibili** che consentano di ottenere **elevate rese agricole, mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici** e che fungano da aziende agricole di riferimento per altri produttori

