

Relazione finale

Progetto: MARHE - Sicurezza alimentare e sviluppo rurale per comunità di apicoltori, Hadiya, Etiopia

Il progetto, avviato il 1° settembre 2018, si è concluso nei termini previsti, il 31.08.2020 con tutte le attività del progetto portate a termine.

Il progetto prevedeva la creazione di un Centro di Servizi unico per le diverse cooperative, in cui sistematizzare processi efficienti di produzione, trasformazione e confezionamento del miele; cooperative apicole con specifiche competenze tecniche ed organizzative per assicurare un prodotto qualitativamente e quantitativamente migliore; nuove opportunità di commercializzazione. Le attività previste si sono concentrate sulla formazione in apicoltura di base e avanzata e sulla gestione ed organizzazione associativa; sulla fornitura di attrezzature per la produzione e lavorazione del miele; sulla costruzione ed organizzazione di un HUB Centro Servizi unico per le cooperative per il conferimento del miele.

Sono stati individuati i gruppi di regia in loco e in Italia del progetto (partners e personale) con il compito di creare un piano di lavoro per l'avvio, il monitoraggio e la valutazione del progetto.

A Shallala, su di un terreno concesso in comodato d'uso gratuito alla Shallala Beekeepers Association, è stato realizzato un centro moderno per la trasformazione agroalimentare servito elettricamente.

Nella stessa area è stato interrato un tank di una capacità di 2.000 litri per la raccolta dell'acqua piovana, per garantire acqua durante le fasi di lavorazione e confezionamento del miele. Il progetto iniziale prevedeva lo scavo di un pozzo, ma, a causa della siccità, non è stata trovata acqua, quindi, in seguito al report della missione del nostro esperto in apicoltura, è stato chiesto alla Fondazione di Modena di sostituire la costruzione del pozzo con lo scavo di una buca dove interare il tank (modifica approvata).

Sono stati forniti macchinari per la lavorazione del miele conferito dalle 10 comunità: 2 maturatori, 1 smielatore elettrico, 1 fusore per miele cristallizzato, n. 1000 vasetti contenitori del miele e 1 generatore elettrico per garantire il funzionamento dei macchinari.

Il costo, molto più alto del previsto, del generatore elettrico (non coperto interamente dal progetto), è stato sostenuto da Moxa e dal partner Parma per gli Altri.

A causa dei seguenti motivi:

- dal 2018 ad oggi il costo della vita in Etiopia è significativamente aumentato;
- impossibilità di acquistare alcune attrezzature in Etiopia con il conseguente aumento dei prezzi in Italia e del costo per l'esportazione delle attrezzature;
- necessità di acquisto di un secondo maturatore.

i costi dei servizi e delle attrezzature sono risultati più alti rispetto a quelli preventivati alla presentazione del progetto.

Modena per gli altri Odv

Via Indipendenza, 25
c/o Polisportiva Modena Est
41122 Modena

C.F. 94106990362
e-mail: info@modenapergialtri.org
www.modenapergialtri.org

Di conseguenza, il 09/01/2020 con n/s protocollo 2/2020 è stata richiesta alla Fondazione di Modena una modifica della voce “Attrezzature e beni durevoli” così come segue: che i costi della voce “dosatrice automatica” (prevista nel bilancio di previsione per un ammontare di 4.080 euro) andassero a coprire i seguenti costi

Costi aggiuntivi attrezzature acquistate in Italia (smielatore, fusore, rubinetto fusore)	€ 1.266,32
Trasporto attrezzature in Italia per imbarco esportazione in Etiopia	€ 256,20
Trasporto attrezzature in Etiopia	€ 1.297,00
Acquisto maturatore in Etiopia	€ 120,00
Costi aggiuntivi generatore elettrico Etiopia (preventivato €1.500 effettivo €8.000), per i restanti Moxa e i partner si impegnano a trovare finanziamenti	€ 1.140,48
TOTALE	€ 4.080,00

Per facilitare i processi di cooperazione e gestire positivamente le dinamiche di gruppo, è stato organizzato un modulo di formazione di teoria e pratica (simulazioni e mediazione dei conflitti) per 10 apicoltori (1 per comunità). I 10 referenti hanno restituito alle proprie comunità competenze e tecniche apprese. Il corso è stato tenuto dal sig. Cufamo Wolde.

L'esperto italiano in apicoltura, Borghesi Moreno, ha tenuto un corso di formazione per un totale di 20 apicoltori (2 per comunità) sulle tecniche di produzione ecosostenibili ed innovative per incrementare quantità e qualità del miele. La formazione ha previsto anche l'accompagnamento on the job sull'attività di raccolta e lavorazione del miele da parte del partner Shallala Beekeepers Association, coadiuvato dall'esperto in missione e dal tecnico della Rete dei Mieli. Le tecniche apprese sono state poi condivise nelle comunità di provenienza attraverso il metodo di formazione peer to peer.

Insieme all'ufficio territoriale competente per l'agricoltura è stata organizzata la formazione in organizzazione e gestione associativa (management) tenuta dal tecnico Woreda, sig. Teshome Wankore, formazione rivolta a 20 apicoltori (2 per comunità) che hanno poi condiviso quanto appreso con le comunità di appartenenza.

Sono stati inoltre formati in strategie di comunicazione 10 apicoltori (1 per comunità) sulla pianificazione ed ottimizzazione della commercializzazione dei prodotti apicoli avvalendosi dell'esperienza del sig. Woldemichel Helalo. Le strategie sono state poi divulgate nelle comunità di riferimento dagli stessi formati.

Sono stati ottenuti i seguenti **risultati**:

- Installato un Hub Centro servizi per l'apicoltura per rendere strutturalmente più efficienti i processi di trasformazione e confezionamento del miele conferito dalle diverse comunità.
- Migliorate le capacità produttive e organizzative di 10 comunità di apicoltori.
- Migliorate le reti commerciali di vendita di prodotti apicoli.

Modena per gli altri Odv

Via Indipendenza, 25
c/o Polisportiva Modena Est
41122 Modena

C.F. 94106990362
e-mail: info@modenaperglialtri.org
www.modenaperglialtri.org

I beneficiari del progetto:

Beneficiari diretti: circa 150 apicoltori delle 10 comunità

Beneficiari indiretti: le famiglie degli apicoltori per un totale di circa 750 persone

Sul territorio modenese, il 25/05/2019 è stata organizzata la cena sociale di Moxa "Sapori ed assaggi; viaggi e progetti; immagini e parole...tra Modena e l'Etiopia" – evento di cui è stato ospite anche il sindaco di Modena, Giancarlo Muzzarelli.

L'evento, organizzato insieme alla comunità degli etiopi e alle associazioni Gadangme e Deade, è stata un'occasione di scambio interculturale: non solo in campo culinario, ma anche con interventi da parte dei rappresentanti delle 3 associazioni con confronto e scambi di tradizioni attraverso parole, immagini, video e testimonianze. Un breve intervento è stato fatto anche dal sindaco di Modena, Giancarlo Muzzarelli.

In questa occasione si è inoltre ufficializzata la costituzione della comunità degli etiopi presenti sul territorio modenese in una organizzazione di volontariato "AVEMO".

Si è data rilevanza al progetto sul sito internet e sulla pagina facebook dell'associazione proponente, segnalando il contributo della Fondazione. <https://www.modenapergialtri.org/> ; <https://www.facebook.com/modenapergialtri> (post del 29/09/2020).

Un paio di mesi prima della chiusura del progetto, anche l'Etiopia si è confrontata con l'emergenza COVID-19. Una volta superata l'emergenza Coronavirus, si prevede che la qualificazione dei processi produttivi e di trasformazione, unitamente all'apertura di nuovi mercati locali (verranno stipulati 2 contratti di fornitura del miele sul mercato etiope), garantirà un incremento reddituale degli apicoltori tale da generare autosostenibilità. L'adozione di tecniche ecosostenibili comporterà sia la riduzione dei costi di produzione che la continuità produttiva anche in condizioni climatiche difficili con conseguente incremento e stabilizzazione delle entrate per gli agricoltori.

(si allega su cd documentazione fotografica del progetto)

Modena, 30/10/2020

In fede,

Marco Turci,
presidente Moxa

Corina Serdean,
coordinatrice progetto