

CREAZIONE IN SICILIA DI FILIERE CORTE PER LA PRODUZIONE DI OLI E FARINE DI CANAPA

Comparto Canapa alimentare

Contesto Il progetto proposto mira a sviluppare, attuare e promuovere la creazione della filiera corta della canapa in Sicilia per la produzione di olio e farina. La rinnovata attenzione verso la coltura della canapa è legata all'opportunità di diversificazione della produzione per le aziende agricole, nonché alle numerose occasioni di impiego (parafarmaceutica, nutrizionale, tessile, edile, per il trattamento delle acque).

Obiettivi Il progetto si pone come obiettivo primario quello di integrare e ottimizzare i processi produttivi dei prodotti derivanti da coltivazione di canapa industriale, considerando la sua coltivazione in un'ottica di multifunzionalità, valorizzando i sottoprodotti, tramite la realizzazione di alimenti a migliorata funzione nutrizionale e ottimizzando costi/ricavi, nella prospettiva di una concreta introduzione di filiere della canapa nel panorama agroalimentare siciliano che siano sostenibili in termini ambientali e agronomici.

Attività Il progetto, articolato in azioni, prevede attività di animazione e coordinamento tra i partner, cui seguirà l'attività di adattamento e trasferimento dei protocolli di coltivazione della canapa. L'introduzione dell'innovazione nelle aziende agricole consentirà scambi socio-tecnici volti all'apprendimento della tecnica di coltivazione e allo scambio di best practice. Verranno avviate azioni volte all'adattamento dell'innovazione e all'implementazione di buone pratiche di cooperazione e gestione delle attività post raccolta, trasformazione, nutraceutica, gestione degli scarti. Sono previste attività di monitoraggio e rendicontazione, divulgazione e promozione dei risultati e delle buone pratiche.

Descrizione Le tipologie di innovazione da introdurre sono di processo, tramite la rielaborazione di strategie colturali e di gestione della coltura, l'ottimizzazione di filiere che uniscano produzioni tradizionali del contesto siciliano quali quelle granicole con canapa, il coinvolgimento dei consumatori in panel test e processi di degustazione che guidino il percorso di qualificazione dei prodotti interessati, di prodotto, proponendo sul mercato siciliano prodotti a base di canapa, e organizzative, definendo criteri che favoriscano all'interno del GO la condivisione di macchinari, determinando strategie di co-marketing delle produzioni biologiche a base di canapa e promuovendo iniziative di scambio di competenze sociotecniche tra i produttori.

Stato del progetto Il progetto è in corso. I semi di canapa sono stati moliti per ottenere olio di semi di canapa e dallo scarto si è ottenuta la farina di canapa. I due sottoprodotti sono stati inviati presso gli enti di ricerca per le ulteriori analisi e validazione della qualità del prodotto. È in fase di preparazione il secondo ciclo di coltivazione di canapa da parte delle aziende agricole partner. Il 14/12/2021 il GO ha organizzato un convegno per la presentazione del progetto e dei risultati intermedi.

PSR SICILIA 2014/2022 – Sottomisura 16.1
"Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del P.E.I.
in materia di produttività e sostenibilità dell' Agricoltura".

Riferimenti

Acronimo
Fi.Si.Ca

Focus Area
6a) Favorire la diversificazione, la creazione e lo sviluppo di piccole imprese
nonché dell'occupazione

Informazioni

Capofila
Azienda agricola Piricò Maria Pia

Periodo
36 mesi

Partner
n° 12

Regione
Sicilia

Comparto
Canapa alimentare

Localizzazione
Caltanissetta, Agrigento, Palermo,
Catania, Enna

Partenariato

Partner:
Az.Agr Piricò Maria Pia
Az.Agr.Frasson Lorenzo
Agrima Società Agricola S.R.L.
Società Agricola Omnia Natura S.S.
Az.Agr Savona Emanuele
Az.Agr Gioia Cosimo Mario
Az. Agr La Duca Ignazio
Az.Agr Battaglia Castrenze
Cooperativa Energ-Etica
Rete Fattorie Sociali Sicilia
Firab Fondazione Italiana Per La Ricerca
Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)
– Centro di ricerca Cerealicoltura e colture Industriali
CNR
Consorzio agrario di Palermo cos. Coop arl