

Il gruppo....

Membri del gruppo

Imprese agricole

CARNJ COOPERATIVA SOC. AGR. (**Coordinatore**)
SOCIETA' AGRICOLA BIOLOGICA FILENI SRL
SOC. AGR. SORRISO SRL

Ricerca

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE
MARCHE «TOGO ROSATI»
NOVAMONT SPA

Consulenza/formazione

ARCA SRL

+ CIC, COSMARI e CERMIS come consulenti esterni

Regione Marche

Contributo concesso
€ 324.766,73

Dal 01/02/2019 al
01/02/2022

Funzionamento del gruppo e modalità di comunicazione interna

L'interazione tra i membri del gruppo è assicurata grazie ai classici mezzi di comunicazione (e-mail, telefono) ed a riunioni periodiche, anche in videoconferenza.

... e il problema affrontato/opportunità sviluppata

... quale soluzione?

L'imballaggio alimentare rappresenta uno dei più grandi e importanti mercati globali per i film plastici e lo sviluppo di pellicole con proprietà barriera sufficienti a proteggere, conservare e prolungare la durata dei prodotti confezionati. Allo stesso tempo, il costante aumento produttivo di **plastiche alimentari** significa **elevato impatto ambientale** ed **elevati costi di gestione** per il corretto smaltimento dei rifiuti.

L'obiettivo del progetto ABRIOPACK è quello di sostituire i materiali tradizionali utilizzati nel packaging agroalimentare con un **packaging biodegradabile** adatto alla conservazione delle carni avicole ottenute con metodi di produzione biologica e valutare l'effetto dei materiali di scarto di questo processo (pollina biologica e bioplastiche compostabili) sui suoli destinati alla produzione della materia prima agricola, in ottica di **economia circolare**.

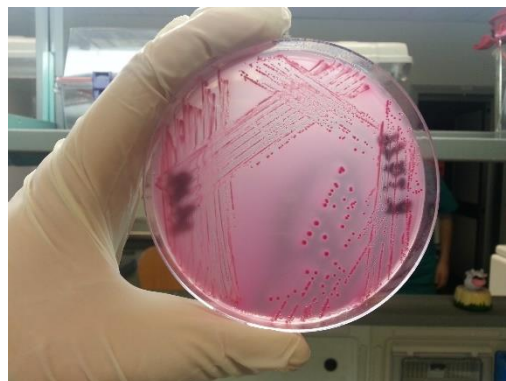
Attività

Descrizione delle attività

- Prove e test nel processo di filiera
- Valutazioni qualitative, scientifiche e tecnologiche
- Definizione di nuovi processi e prodotti
- Divulgazione dei risultati

Chi fa cosa?

Carnj Soc. Coop. coordina le attività di progetto e sperimentazione; NOVAMONT sviluppa un packaging biodegradabile e compostabile; IZSUM ed UNICAM effettuano prove al fine di sviluppare un protocollo di allevamento polli in regime antibiotic-free; ARCA si occupa delle attività di informazione/formazione.



Risultati attesi/realizzati

Il progetto porterà alla realizzazione di una confezione (vaschetta, etichetta e film) per carni bianche biologiche realizzata interamente con materiale biodegradabile e compostabile. Tale innovazione consentirà la riduzione di rifiuti indifferenziati ed il recupero di materia organica attraverso un fine vita virtuoso e sostenibile economicamente (compostaggio).

Comunicazione e divulgazione

Pagina web dedicata al progetto, 4 giornate dimostrative, 3 convegni, materiali divulgativi in formato cartaceo ed elettronico, comunicati stampa, partecipazione a fiere/eventi di settore, networking con altri progetti/GO che trattano tematiche simili a quelle di ABRIOPACK.