

Strategie per la riduzione e la razionalizzazione dell'uso delle plastiche nella filiera frutticola

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

Step

Tematica

Gestione aziendale

Focus Area

3a) Migliore integrazione dei produttori primari nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, mercati locali e filiere corte

Informazioni

Periodo

2021 - 2023

Durata

26 mesi

Partner (n.)

8

Regione

Emilia-Romagna

Comparto

Frutticoltura

Localizzazione

ITH55 - Bologna

ITH56 - Ferrara

ITH58 - Forlì-Cesena

Costo totale

€299.955,00

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP003: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Emilia Romagna

Parole chiave

Gestione di rifiuti, sottoprodotti e scarti di produzione

Pratiche agricole

Qualità, trasformazione e nutrizione

Sito web

<https://rinova.eu/it/progetti/step-riduzione-delle->



Obiettivi

Indagare, confrontare e misurare soluzioni alternative all'attuale utilizzo e gestione dei materiali polimerici nella filiera frutticola, in un'ottica di economia circolare, per migliorarne la sostenibilità ambientale, economica e sociale, senza compromettere la competitività e la qualità delle coltivazioni del territorio emiliano romagnolo.

Raccogliere e fornire informazioni quali-quantitative su impatti, benefici e limitazioni derivanti dall'implementazione di strategie agricole innovative e sostenibili, utili per delineare un primo posizionamento della Regione Emilia-Romagna all'interno del nuovo Green Deal europeo e della strategia Farm to Fork.

Attività

Il progetto intende indagare l'utilizzo dei teli di pacciamatura biodegradabili/compostabili per la fragola. Inoltre intende testare un sistema di gestione a fine vita delle reti antigrandine e antinsetto al fine di favorirne il riciclo e riuso.

Altre attività: individuazione, per categorie di prodotti, delle attuali tipologie di contenitori e di materiali utilizzati per il confezionamento della frutta, sia in plastica convenzionale sia in bioplastica; individuazione delle alternative possibili e disponibili in commercio; verifica dell'idoneità dei materiali alternativi; valutazione dell'influenza dei nuovi materiali/delle nuove confezioni sulla conservabilità dei prodotti.

Strategie per la riduzione e la razionalizzazione dell'uso delle plastiche nella filiera frutticola

2/3

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/strategie-la-riduzione-e-la-razionalizzazione-delluso>

plastiche-nella-filiera-frut...

Stato del progetto
in corso

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	Apofruit Italia	Via della Cooperazione 400 47522 Cesena FC Italia	0547 414111	andrea.grassi@apofruit.it
Partner	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna	Via Zamboni, 33 40126 Bologna BO Italia	051 2096210	livia.vittori@unibo.it
Partner	ASTRA Innovazione e Sviluppo s.r.l.	Via Tebano 45 48018 Faenza RA Italia	054647169	info@astrainnovazione.it
Partner				
Partner	Canova srl	Via Emilia, 2750 47020 Longiano FC Italia	0547 53019	
Partner	DINAMICA s.c.a r.l.	Via Bigari 3 40128 Bologna BO Italia	051 360747	info@dinamica-fp.it
Partner	Granfrutta Zani	Via Monte Sant'Andrea 4 48018 Faenza RA Italia	0546 695211	info@granfruttazani.it
Partner	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Via Università 4 41121 Modena MO Italia	059 2056457	rettore@unimore.it

Innovazioni

Descrizione

Linee-guida sulla selezione dei film di pacciamatura in materiale bioplastico biodegradabile/compostabile, per ridurre l'impatto ambientale sul suolo, garantire la massima degradabilità e massimizzare le prestazioni agronomiche.

Linee-guida sulla selezione dei materiali plastici utilizzati come reti di copertura, al fine di facilitarne il riciclo e riuso per migliorare la sostenibilità della filiera.

Database dei contenitori e materiali a oggi impiegati nel settore frutticolo, con l'individuazione delle possibili alternative presenti sul mercato o ipotizzabili nell'arco della durata del progetto, e impatto di una gestione di questi materiali all'interno degli attuali impianti di compostaggio.

Studio di fattibilità di un servizio di supporto organizzativo per il ritiro dei materiali plastici, per facilitarne una corretta gestione a fine vita" è rappresentato dalla conoscenza degli elementi necessari per sviluppare un servizio organizzativo di raccolta di materiali plastici convenzionali o alternativi (biodegradabili/compostabili).

In particolare, Il progetto intende ricavare informazioni utili a garantire le necessarie garanzie sulla qualità e presentazione del prodotto, confezionato anche con materiali alternativi alla plastica convenzionale, che verranno trasmesse ai partner agricoli del GO.

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito web del progetto	https://progetti.crpv.it/Home/ProjectDetail/82	Sito web
Video del progetto	https://www.youtube.com/watch?v=7jTcuzkBX1s	Materiali utili
