Valutazione, diffusione e introduzione di nuove varietà di POmodoro REsistenti a peronospora e alternaria per la produzione di pomodoro da industria

Riferimenti
Tipo di progetto
Gruppo Operativo

Acronimo
VA.PO.RE

Tematica
Biodiversità

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

Informazioni
Periodo
2021 - 2022

Durata
24 mesi

Partner (n.)
8

Regione
Emilia-Romagna

Comparto
Orticoltura

Localizzazione
ITH55 - Bologna
ITH56 - Ferrara
ITH58 - Forlì-Cesena

Costo totale
€231.252,40

Fonte di finanziamento principale
Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale
2014IT06RDRP003: Italy - Rural Development Programme (Regional) - Emilia Romagna

Parole chiave
Controllo delle infestanti e delle malattie
Produzione vegetale e orticoltura
Sistemi di produzione agricola

Sito web

Obiettivi
L'obiettivo del progetto è di valutare, nell'areale emiliano-romagnolo, l'efficacia di nuove varietà di pomodoro da industria, resistenti a peronospora ed alternaria.
Obiettivi specifici:
1) Rendere disponibili alle aziende agricole varietà resistenti a peronospora e alternaria,
2) Caratterizzare le varietà per gli aspetti qualitativi,
3) Valorizzare la ricerca genetica italiana e regionale,
4) Realizzare una filiera dedicata basata su varietà resistenti che veda coinvolti una ditta sementiera, aziende agricole biologiche, una industria di trasformazione e distribuzione.

Attività
Il progetto prevede 6 azioni operative, oltre all'esercizio della cooperazione, alla divulgazione e alla formazione:
1) Verifica della rispondenza agronomica e qualitativa di materiale resistente a peronospora e ad alternaria;
2) Produzione lotti di seme delle varietà in prova;
3) Analisi del contenuto dei residui di antiparassitari;
4) Analisi degli aspetti qualitativi e della idoneità alla trasformazione e verifica degli effetti della conservazione sulla qualità;
5) Valutazione mediante analisi LCA della riduzione dell'impatto ambientale;
6)Messa a punto di un accordo di coltivazione da sottoscrivere fra gli agricoltori e le loro organizzazioni (Conserve Italia e Tera Seed).

https://progetti.crpv.it/Home/ProjectDetail/83

Stato del progetto
completato

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	TERA SEEDS	Via Della Rotaia n. 4 47035 Gambettola FC Italia		ebelfanti@teraseeds.com
Partner	BUTTINI QUIRICO	Via S. Pastore n. 6 44026 Mesola FE Italia		
Partner	Conserve Italia Società cooperativa agricola	Via Poggi 11 40068 San Lazzaro di Savena BO Italia	051 6228311	dpiva@ccci.it
Partner	CRPV Soc. Coop. Centro Ricerche Produzioni Vegetali	Via dell'Arrigoni 120 47522 Cesena FC Italia	0547313571	ortofrutticola@crpv.it
Partner	FOR.B SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	Via Vittorio Veneto n. 92 47121 Forlì FC Italia		
Partner	IRECOOP Emilia-Romagna	Via Calzoni, 1/3 40128 Bologna BO Italia	051 7099011	sede.regionale@irecoop.it
Partner	Società Agricola Deltabio	viale Papa Giovanni XXIII n° 11 44021 Codigoro FE Italia	0533719188	
Partner	CREA - OF - Centro ricerca Orticoltura e Florovivaismo (Salerno)	Via Cavalleggeri, 25 84098 Pontecagnano-Faiano SA Italia	089.386211	of@crea.gov.it

Innovazioni

Descrizione
I risultati attesi dal piano sono di ordine tecnico, economico e organizzativo. Per quanto riguarda i primi, Tera Seeds attraverso l'attività di verifica in campo in ambienti predisponenti lo sviluppo delle malattie, otterrà indicazioni sul comportamento vegeto produttivo dei materiali più interessanti, e con il supporto del CREA verificherà il livello di resistenza e la possibilità di ridurre i trattamenti. Presso Conserve Italia la trasformazione potrà fornire indicazioni tecniche sulla rispondenza delle varietà selezionate alla produzione di polpe piuttosto che in passate o in concentrato. Sarà possibile incentivare l'utilizzo delle varietà resistenti contribuendo all'incremento dell'agricoltura biologica o alla definizione di strategie di coltivazione a minor impatto. L'incremento della coltivazione biologica del pomodoro avrà riflessi economici sull'intera filiera in quanto apre nuove opportunità di commercializzazione verso quei mercati disposti a pagare prezzi maggiori per il prodotto biologico. Il secondo risultato economico atteso è la riduzione del quantitativo di antiparassitari applicati sulle colture e conseguentemente del costo ad essi legato. Dal punto di vista organizzativo l'analisi dei costi di produzione porterà informazioni per tutte le componenti la filiera sulla remunerazione dei vari fattori della produzione. Altro risultato di tipo organizzativo sarà la formulazione di un accordo fra i componenti della filiera

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito web del progetto	https://progetti.crpv.it/Home/ProjectDetail/83	Sito web
pagina web del progetto	https://rinova.eu/it/progetti/vapore-nuove-varieta-di-pomodoro-resistenti/	Sito web
Il video del progetto	https://www.youtube.com/watch?v=0hgKec7LtQI&t=1s	Materiali utili
POSTER	https://rinova.eu/media/4lgnyfog/poster-vapore-vero-ok-130-x-85-ok-pdf-1.pdf	Materiali utili
Comunicato stampa	https://rinova.eu/media/asigwc32/buono_sostenibile_resistente_e_con_un_cuore_em...	Materiali utili
Corriere Ortofrutticolo, 19/06/2023	https://rinova.eu/media/jaoc2c4d/bio-e-resistente-alle-malattie.pdf	Materiali utili
Nuove varietà di pomodoro resistenti a Peronospora e Alternaria - Freshplaza, 5/7/2023	https://rinova.eu/media/ztjpxcuq/nuove-variet%C3%A0-di-pomodoro-resistenti-a-pe...	Materiali utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
WEBINAR ONLINE DEL PROGETTO VA.PO.RE	https://rinova.eu/it/eventi/webinar-online-del-progetto-vapore/	Materiali utili