
Osservazione di nuove varietà di melo e selezione di ecotipi locali ai fini della caratterizzazione della frutticoltura Lombarda

Riferimenti

Acronimo

1111 NEFL

Rilevatore

Tonesi Rossana

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Piano per la ricerca e lo sviluppo 2007

Informazioni Strutturali

Capofila

Fondazione Fojanini di Studi superiori

Periodo

01/04/2007 - 01/04/2008

Durata

12 mesi

Partner (n.)

5

Costo totale

€89.746,36

Contributo concesso

€ 51.446,36 (57,32 %)

Risorse proprie

€ 38.300,00 (42,68 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Il lavoro di sperimentazione ha lo scopo di valutare, in ambiti produttivi differenti, le caratteristiche agronomiche e produttive di differenti cultivar di melo ticchiolatura resistenti e tradizionali; ciò per dare agli agricoltori importanti riferimenti, indirizzandoli alle scelte migliori nell'ambito del rinnovo varietale, che viene annualmente effettuato nelle diverse aziende agricole.

Obiettivi

Il lavoro di sperimentazione relativo alle nuove varietà si è orientato a perseguire diversi obiettivi tra cui: 1) studiare l'ampia gamma di varietà proposte dal mondo della ricerca, individuando quelle potenzialmente meglio adattabili agli ambienti individuati di montagna, collina e pianura. 2) osservare i risultati agronomici, fenologici, produttivi e fitosanitari delle cultivar messe a dimora per valutare con chiarezza l'attitudine alla coltivazione nelle tre zone prescelte; 3) determinare gli indici di raccolta ottimali e le caratteristiche dei frutti alla raccolta e in post conservazione con analisi di laboratorio; 4) ridurre la pressione ambientale dei trattamenti fitosanitari con l'introduzione di varietà ticchiolatura resistenti, compatibili con le produzioni integrate e biologiche; 5) stimolare i frutticoltori a diversificare le proprie produzioni introducendo nelle aziende varietà nuove e più remunerative; 6) stilare liste di orientamento varietale che possano servire da guida a tutti coloro che

intendano programmare le proprie produzioni e devono operare scelte spesso ostacolate dalla grande confusione che domina il mercato.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

402 Produzione di frutti e vegetali con maggiore accettabilità dai consumatori

404 Nuovi e migliorati prodotti alimentari derivati dalle produzioni di pieno campo

Ambiti di studio

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate

7.3. 7. Agricoltura integrata

7.1.3. Valutazione vegetale, genetica e materiali di propagazione in generale

Parole chiave

caratteristiche qualitative

pratiche/protocolli di coltivazione

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Istituzioni pubbliche

Risultati Attesi

Valutazione di varietà di melo tradizionali e resistenti alla ticchiolatura. Stesura Liste varietali regionali.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Altro

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Risparmio energetico
Valorizzazione paesaggi e territori
Salute consumatori

Risultati Realizzati

Stesura Liste varietali regionali Valutazione varietà di melo tradizionali e resistenti alla ticchiolatura

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto
Pubblicazioni
Altro

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Mezzi tecnici
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Risparmio energetico
Valorizzazione paesaggi e territori
Salute consumatori

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Fondazione Fojanini di Studi superiori
Responsabile
Luca Folini
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome

Osservazione di nuove varietà di melo e selezione di ecotipi locali ai fini della caratterizzazione della frutticoltura Lombarda

4/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/osservazione-di-nuove-variet%C3%A0-di-melo-e-selezione-di-ecotipi-locali-ai-0>

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Produzione Vegetale

Responsabile

Tommaso Eccher

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Università Cattolica del Sacro Cuore - Istituto di Frutti-viticultura

Responsabile

Virginia Ughini

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Fondazione Minoprio

Responsabile

Ignazio Perego

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Coop. Ortofrutticola Alta Valle

Responsabile

Fabio Rava

Dettagli
