

Valutazione di diverse tecniche di gestione del meleto sulla qualità del prodotto e sul contenimento delle principali fitopatie

Riferimenti

Acronimo

VTG

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Osservatorio Piemontese per la Frutticoltura

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2002

Durata

12 mesi

Partner (n.)

4

Costo totale

€12.800,00

Contributo concesso

€ 12.800,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. valutare l'influenza delle diverse tecniche di concimazione proposte sul comportamento delle piante in prova; 2. valutare le variazioni dei diversi parametri qualitativi in funzione della tecnica adottata; 3. valutare l'efficacia fertilizzante di un nuovo preparato biologico con microrganismi attivi; 4. verificare le potenzialità della fertirrigazione nel contenimento di gravi fisiopatie complesse; 5. verificare la correlazione fra intensità del verde nelle foglie ed effettiva quantità di azoto presente; 6. valutare la disponibilità di elementi nutritivi nella soluzione circolante in funzione dei diversi metodi di fertilizzazione.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi
402 Produzione di frutti e vegetali con maggiore accettabilità dai consumatori

Ambiti di studio

2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate
7.4.1. Agrotecniche e relativi input
7.5.5. Difesa e relativi input in generale

Parole chiave

fertirrigazione

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli
Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo
Consumatori

Risultati Attesi

riduzione dell'impatto ambientale della concimazione con la tecnica della fertirrigazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

miglioramento qualitativo del prodotto attraverso l'individuazione della tecnica più idonea a tal fine

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Valutazione di diverse tecniche di gestione del meieto sulla qualità del prodotto e sul contenimento delle principali fitopatie

3/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-di-diverse-tecniche-di-gestione-del-meieto-sulla-qualita-del>

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

riduzione dell'incidenza della butteratura amara e della filloptosi anticipata in seguito all'acquisita conoscenza degli effetti della concimazione su tali alterazioni

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

Risultati Realizzati

riduzione dell'impatto ambientale della concimazione con la tecnica della fertirrigazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Miglioramento qualità suoli

miglioramento qualitativo del prodotto attraverso l'individuazione della tecnica più idonea a tal fine

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

riduzione dell'incidenza della buttersatura amara e della filloptosi anticipata in seguito all'acquisita conoscenza degli effetti della concimazione su tali alterazioni

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Rischio d'impresa
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Miglioramento qualità suoli

Partenariato
Ruolo

Valutazione di diverse tecniche di gestione del meleto sulla qualità del prodotto e sul contenimento delle principali fitopatie

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-di-diverse-tecniche-di-gestione-del-meleto-sulla-qualita-del>

Leader

Name

Osservatorio Piemontese per la Frutticoltura

Action manager

Jolanta Ciesielska

tizio caio

Details

Ruolo

Partner

Name

Scuola Teorico Pratica Malva Arnaldi

Action manager

Giulio Re

Details

Ruolo

Partner

Name

Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante

Action manager

Paolo Sequi

Details

Ruolo

Partner

Name

SAGEA Centro di Saggio s.r.l.

Action manager

Giulio Schreiber

Details
