
Riduzione delle contaminanti di origine biotica ed abiotica

Riferimenti

Regione

Friuli-Venezia Giulia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Ricerca e sperimentazione finalizzata al miglioramento qualitativo delle produzioni, all'innovazione e perfezionamento delle tecniche di produzione

Informazioni Strutturali

Capofila

ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

Periodo

01/05/2007 - 31/12/2007

Durata

8 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€80.000,00

Contributo concesso

€ 80.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Riduzione della contaminazione della granella di cereali da parte di micotossine. Indagine sulla contaminazione dei vini da parte di ocratossine. Monitoraggio lungo la filiera produttiva (uve, mosti, vini). Riduzione dell'impatto dei fitofarmaci attraverso: tecniche di controllo delle infestanti con limitato impiego di erbicidi, studio di forme di allevamento del melo; monitoraggio della presenza di un parassita dell'olivo (*Dacus oleae*).

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

206 Controllo delle erbe infestanti ed altri organismi nocivi per le colture

Ambiti di studio

15.1.1. Sicurezza alimentare/Tutela consumatore

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.4.1. Agrotecniche e relativi input

Parole chiave

insetti dannosi

fitofagi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

Centri di sperimentazione

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Diserbi a ridotto impatto ambientale. Monitoraggi piralide. Controllo battericidi.

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli
Miglioramento qualità aria
Salute consumatori

Risultati Realizzati

Impostazione del controllo della piralide; azoto lenta cessione; battericidi zucchino; prove di diserbo; prove di substrati per ciclamino. Indagine e monitoraggio della flora microbiologica in vitivinicoltura ovvero: studio dei batteri latticidi e dei batteri acetici del vino; studio di lieviti contaminanti; creazione di una ceppoteca; indagine e monitoraggio sulla presenza di ocratossina A in uve, mosti e vini passiti.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari
Modelli e piani

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Produzione unitaria
Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Miglioramento qualità suoli

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
ERSA - Agenzia regionale per lo sviluppo rurale
Responsabile
Serena Fontanot
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Ersagricola S.p.A.
Responsabile
Mariolino Snidaro
Dettagli
