

Controllo dei principali fitofagi in vigneti caratterizzati da tipologie di impianto diverse

Riferimenti

Regione
Sicilia

Scala territoriale
Regionale

Titolo del programma
Ricerca per la produzione e la valorizzazione del vino di qualità e dell'uva da tavola (nell'ambito della Misura 10.4 del POP 94/99)

Informazioni Strutturali

Capofila
Istituto di Coltivazioni Arboree - Università degli Studi di Palermo

Periodo
01/12/1999 - 31/12/2001

Durata
25 mesi

Partner (n.)
2

Costo totale
€46.481,00

Contributo concesso
€ 46.481,00 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi

Individuare strategie di controllo ecocompatibili contro i principali fitofagi dei vigneti, attraverso la determinazione delle loro soglie di intervento nei diversi tipi d'impianto, la riduzione degli interventi insetticidi, l'identificazione e l'impiego degli antagonisti naturali, la sperimentazione di prodotti a basso impatto ambientale e di origine naturale

Classificazione

Tipologia di ricerca
Ricerca applicata / orientata
Sperimentazione

Area disciplinare
6.4 Prodotti vegetali

Area problema

204 Controllo di insetti, acari, lumache nelle coltivazioni erbacee, nei pascoli e nei fruttiferi

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi

Ambiti di studio

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.5.4. Lotta integrata + biologica (confronto tra tecniche)

Parole chiave

fitofagi

acari

strategie di controllo fitosanitario

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

Rapporto sull'influenza dei diversi tipi di potatura nelle infestazioni di Lobesia botrana e sul protocollo di lotta a tale fitofago (con specificazione delle soglie di intervento)

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Rapporto relativo all'influenza delle varie pratiche colturali sulle popolazioni di tripidi ed acari tetranychidi

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Risultati Realizzati

Rapporto sull'influenza dei diversi tipi di potatura nelle infestazioni di Lobesia botrana e sul protocollo di lotta a tale fitofago (con specificazione delle soglie di intervento)

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Rapporto relativo all'influenza delle varie pratiche colturali sulle popolazioni di tripidi ed acari tetranichidi

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Salute consumatori

Sicurezza sul lavoro

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto di Coltivazioni Arboree - Università degli Studi di Palermo

Responsabile

Rosario Di Lorenzo

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto di Entomologia Agraria - Università degli Studi di Palermo

Controllo dei principali fitofagi in vigneti caratterizzati da tipologie di impianto diverse

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/controllo-dei-principali-fitofagi-vigneti-caratterizzati-da-tipologie-di>

Responsabile

Gabriella Lo Verde

Dettagli
