Studio del fenomeno della resistenza di alcuni importanti patogeni delle piante da frutto nei confronti dei fungicidi

Riferimenti
Acronimo
REPATFRUT

Regione
Lombardia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali
Capofila
Dipartimento di Protezione e Valorizzazione Agro-Alimentare. Università di Bologna.
Periodo
16/06/2003 - 15/06/2004

Durata
12 mesi

Partner (n.)
1

Costo totale
€25.000,00

Contributo concesso
€ 25.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi
Verificare attraverso specifici saggi di laboratorio, serra e campo, le potenzialità di insorgenza di fenomeni di resistenza ai più utilizzati gruppi di fungicidi da parte di ticchiolatura, maculatura delle pomacee e peronospora della vite.

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

Ambiti di studio
2.1.1. Frutticole comuni e produzioni derivate
2.3.1. Comparto viti-vinicolo
7.5.5. Difesa e relativi input in generale

Parole chiave
resistenza dei parassiti/patogeni
fitofarmaci/trattamenti fitosanitari

Ambito territoriale
Regionale

Destinatari dei risultati
Produttori agricoli
Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati
Territorio, paesaggio e ambiente
Altro

Risultati Attesi

Costruire una baseline di riferimento quando non si sospettano casi di diminuita sensibilità.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Altro

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Stabilire la diffusione del fenomeno di resistenza, allo scopo di eliminare l'utilizzo dei principi attivi divenuti inefficaci.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Dipartimento di Protezione e Valorizzazione Agro-Alimentare. Università di Bologna.
Responsabile
Agostino Brunelli
Dettagli