# Ricerca sull'artropodofauna dannosa al frumento duro e alle colture foraggere per la definizione di strategie di controllo a basso impatto ambientale

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-sullartropodofauna-dannosa-al-frumento-duro-e-alle-colture

### Ricerca sull'artropodofauna dannosa al frumento duro e alle colture foraggere per la definizione di strategie di controllo a basso impatto ambientale

Riferimenti

Rilevatore

Riggio Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Innovazione tecnologica della componente agricola ed agro-industriale della filiera cerealicola nel quadro di sistemi colturali cerealicolo-foraggeri a basso impatto ambientale.POP94/99 Misura10.4

Informazioni Strutturali

Capofila

Dipartimento di Scienze e Tecnologie

Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Periodo

02/12/1999 - 31/12/2001

Durata

24 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€57.795,00

Contributo concesso

€ 57.795,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

#### Obiettivi

Approfondimento delle conoscenze sulla artropodofauna dannosa al frumento duro e alle colture foraggere nelle aree interne della Sicilia. Censimento dell'entomofauna dannosa alle produzioni in locali di conservazione.

Classificazione

Tipologia di ricerca



## Ricerca sull'artropodofauna dannosa al frumento duro e alle colture foraggere per la definizione di strategie di controllo a basso impatto ambientale

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-sullartropodofauna-dannosa-al-frumento-duro-e-alle-colture

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare 6.4 Prodotti vegetali

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

2.9.1. Produzioni foraggere

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.6.1. Raccolta e primo stoccaggio/conservazione delle produzioni vegetali

Parole chiave artropodi vettori di patogeni difesa post-raccolta

Ambito territoriale Interprovinciale

Destinatari dei risultati Produttori agricoli Produttori di mezzi tecnici per l'agricoltura Aziende di condizionamento e conservazione dei prodotti agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati Distretto produttivo Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Valutazione dell'afidofauna infeudata tanto ai cereali che alle leguminose, ciò in relazione sia ai danni direttamente arrrecati da tali fitomizi che loro ruolo di vettori di virus delle piante erbacee

Natura dell'innovazione Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione Biologiche

Forma di presentazione del prodotto Rapporti e manuali Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Lavoro Diminuzione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione Tutela biodiversità



# Ricerca sull'artropodofauna dannosa al frumento duro e alle colture foraggere per la definizione di strategie di controllo a basso impatto ambientale

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-sullartropodofauna-dannosa-al-frumento-duro-e-alle-colture

Salute consumatori

Risultati Realizzati

Valutazione dell'afidofauna infeudata tanto ai cereali che alle leguminose, ciò in relazione sia ai danni direttamente arrrecati da tali fitomizi che loro ruolo di vettori di virus delle piante erbacee

Natura dell'innovazione Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione Biologiche

Forma di presentazione del prodotto Rapporti e manuali Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Lavoro

Diminuzione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione Tutela biodiversità

Salute consumatori

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie - Università degli Studi di Catania

Responsabile

Agatino Russo

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto di Agronomia Generale e Coltivazioni Erbacee - Università degli Studi di Catania

Responsabile

Salvatore Foti

Dettagli

