

## Prospettive di lotta biologica al balanino del nocciolo in Piemonte tramite l'impiego di Boveria bassiana

---

### Riferimenti

Acronimo

PLB

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Programmi regionali di ricerca, sperimentazione e dimostrazione agricola 2002 e 2003

Informazioni Strutturali

Capofila

CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€5.000,00

Contributo concesso

€ 5.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

Riduzione dell'impatto ambientale della lotta contro insetti dannosi in corilicoltura e confronto fra i principali principi attivi attualmente utilizzati nella lotta contro il balanino del nocciolo (*Curculio nucum*) ed un nuovo formulato biologico (*Boveria bassiana*), al fine di individuare un'efficace strategia di intervento nel rispetto degli equilibri ambientali

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

---

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

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

Ambiti di studio

2.1.4. Frutticole in guscio e produzioni derivate

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.5.4. Lotta integrata + biologica (confronto tra tecniche)

19.1.1. Istituzioni, norme e politiche di sviluppo

Parole chiave

nocciolo

insetti dannosi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Territorio, paesaggio e ambiente

Consumatori

Risultati Attesi

---

Indicazione sulle strategie complessive di difesa che utilizzino p.a. insetticidi selettivi caratterizzati da un basso impatto ambientale.

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità suoli

---

Acquisire informazioni per l'utilizzo di detto fungo in programmi di lotta biologica e/o integrata in specifici disciplinari quali Reg CEE 2078/92, a cui la quasi totalità delle aziende coricole aderisce

---

## Prospettive di lotta biologica al balanino del nocciolo in Piemonte tramite l'impiego di Boveria bassiana

3/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/prospettive-di-lotta-biologica-al-balanino-del-nocciolo-piemonte-tramite>

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Miglioramento qualità suoli

---

Ottenimento di un prodotto finale qualitativamente superiore, idoneo alla lavorazione e alla commercializzazione, tale da consentire un'adeguata remunerazione

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

Risultati Realizzati

---

Indicazione sulle strategie complessive di difesa che utilizzino p.a. insetticidi selettivi caratterizzati da un basso impatto ambientale.

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Chimiche

---

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

## IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Rischio d'impresa  
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Miglioramento qualità suoli

---

Informazioni per l'utilizzo di detto fungo in programmi di lotta biologica e/o integrata in specifici disciplinari quali Reg CEE 2078/92, a cui la quasi totalità delle aziende coltore aderisce

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

## IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo  
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

---

Ottenimento di un prodotto finale qualitativamente superiore, idoneo alla lavorazione e alla commercializzazione, tale da consentire un'adeguata remunerazione

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

## IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo  
Sì

---

## Prospettive di lotta biologica al balanino del nocciolo in Piemonte tramite l'impiego di Boveria bassiana

5/5

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/prospettive-di-lotta-biologica-al-balanino-del-nocciolo-piemonte-tramite>

---

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

Partenariato  
Ruolo

Capofila

Nome  
CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Responsabile

Aldo Galliano

Gianluca Griseri

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome  
Regione Piemonte - Settore Fitosanitario

Responsabile

Dettagli

---