

---

## Attività sperimentale-dimostrativa in agricoltura biologica (2002-2003)

---

### Riferimenti

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Capofila

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura -

Sezione di Sant'Angelo Lodigiano

Periodo

05/12/2002 - 04/12/2003

Durata

12 mesi

Partner (n.)

6

Costo totale

€76.403,52

Contributo concesso

€ 76.402,80 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Confronto varietale per il frumento tenero e alcuni cereali minori. 2. Valutazione nuove linee di frumento. 3. Verifica dell'efficacia su frumento tenero di alcuni prodotti per la concia del seme. 4. Verifica del contenuto in nitrati in lattughe da cespo, scarola e cavoli. 5. Verifica del contenuto in nitrati nell'arco dell'anno in bieta a coste. 6. Produzione di insalata per la IV gamma con particolare riguardo alla carica microbica. 7. Coltivazione del pomodoro da mensa senza l'impiego del rame. 8. Verifica della compatibilità e dell'efficacia di un materiale pacciamante preseminato su cicorino, valeriana e prezzemolo. 9. Verifica delle potenzialità delle consociazioni pisello-triticale e pisello-frumento tenero nella produzione di foraggio per l'insilamento. 10. Confronto tra due varietà di pisello e una di lupino d'inverno

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

---

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

404 Nuovi e migliorati prodotti alimentari derivati dalle produzioni di pieno campo

402 Produzione di frutti e vegetali con maggiore accettabilità dai consumatori

Ambiti di studio

7.3. 8. Agricoltura biologica

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

6.2.1. Prodotti di IV o altra gamma

Parole chiave

liste varietali

prodotti/trattamenti concianti

caratteristiche qualitative

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distribuzione

Risultati Attesi

---

Liste di orientamento varietale per frumento tenero e cereali minori

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

---

Registrazione nuove varietà di frumento tenero adatte all'agrotecnica biologica

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

---

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

---

Informazione sull'efficacia di alcuni prodotti utilizzabili nella concia delle sementi

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

---

Individuazione dei punti critici che favoriscono l'accumulo di nitrati ai alcune colture orticole

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

---

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

---

Monitorare la carica microbica nella fase di conservazione delle preparazioni di insalate di quarta gamma

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto  
Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori  
Altro

---

Indicazioni relative alla difesa fitosanitaria del pomodoro senza l'impiego di rame

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione  
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo  
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

---

Indicazioni sulla consociazione che consente buone produzioni dal punto di vista quali-quantitativo dell'insalato

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura - Sezione di Sant'Angelo Lodigiano

Responsabile

Gaetano Boggini

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale per l'Orticoltura - Sezione di Montanaso Lombardo

Responsabile

Massimo Schiavi

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Associazione Italiana Agricoltura Biologica (AIAB Lombardia)

Responsabile

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Associazione Lombarda Agricoltori Biologici La Buona Terra

Responsabile

Angelo Bonù

Dettagli

Ruolo

### Partner

#### Nome

Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste - ERSAF

#### Responsabile

Rossana Pontiroli

#### Dettagli

#### Ruolo

### Partner

#### Nome

Provincia di Lodi

#### Responsabile

Alberto Tenconi

#### Dettagli

---