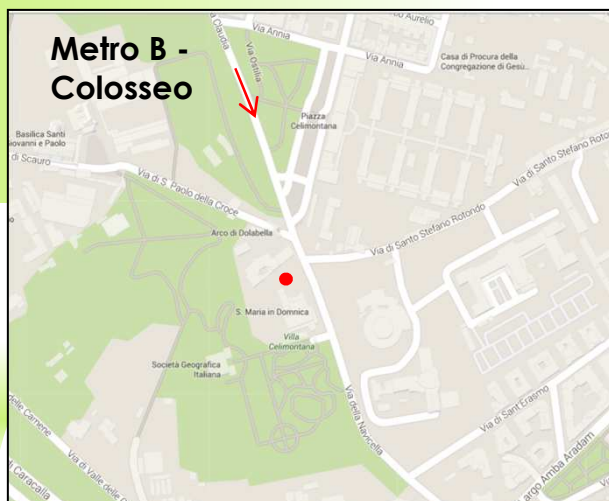


## Come arrivare al CREA-RPS

Da Stazione Termini: Metropolitana blu –  
Linea B – Fermata Colosseo  
10 minuti a piedi in via Claudia, verso  
Piazza Celimontana.



## Segreteria organizzativa

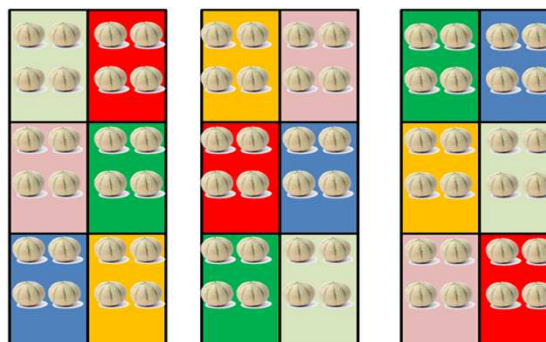
Valentina Baratella (CREA-RPS),  
[valentina.baratella@entecra.it](mailto:valentina.baratella@entecra.it)

Telefono: 06 7005413-222

Sito: <https://www.facebook.com/RizoSem-712359382197715/timeline/>

Si prega di comunicare la partecipazione  
all'evento entro il  
7 dicembre 2015

## Dispositivo sperimentale RizoSem



	ORZO		TEST NO CSE
	FRUMENTO		MIX
	FARRO		SEGALE



Organic, way to grow.

# Progetto RizoSem

Studio delle interazioni  
rizosferiche e delle interferenze  
coltura-infestanti in sistemi orticoli  
biologici



## Giornata conclusiva

16 dicembre 2015, ore 10.00 – 16.00  
CREA-RPS, Via della Navicella 2-4, Roma



Progetto CREA, finanziato dall'Ufficio  
PQAI I – Agricoltura biologica - MipAAF

Coordinatore: Alessandra Trincherà (CREA-RPS).

Gruppo di ricerca CREA-RPS: Corrado Ciaccia, Stefano Canali, Fabio Tittarelli, Elena Testani, Francesco Riva, Valentina Baratella.

Gruppo di ricerca CREA-ORA: Gabriele Campanelli, Sara Sestili, Fabrizio Leteo.

# Giornata conclusiva Progetto RizoSem

## Studio delle interazioni rizosferiche e delle interferenze coltura-infestanti in sistemi orticoli biologici

La Giornata, aperta ai ricercatori, associazioni di categoria e portatori di interesse del biologico, ha l'obiettivo di presentare i risultati di una sperimentazione triennale nell'ambito del progetto RizoSem del CREA, finanziato dall'Ufficio PQAI 1 - Agricoltura biologica- del Mipaaf.

L'evento mira a fornire indicazioni tecnico-agronomiche innovative, basate sulla costruzione di sistemi orticoli biologici «virtuosi», che permettano di ridurre l'uso dei mezzi tecnici nella gestione delle infestanti attraverso l'introduzione delle colture per servizio agro-ecologico, accoppiate a tecniche di terminazione conservativa, sfruttando opportune interazioni competitive, allelopatiche e simbiotiche, nonché fornendo indicazioni per un migliore utilizzo dell'azoto da parte della coltura.



### Programma

10.00-10.30: Registrazione

10.30-11.00: Saluti delle autorità

A. Benedetti (CREA-RPS)

S. Bisoffi (Direzione scientifica - CREA)

R. Cafiero (Ufficio PQAI 1 - Mipaaf)

11.00-11.30: Apertura dei lavori e presentazione video «Progetto RizoSem»

A. Trincherà (CREA-RPS)

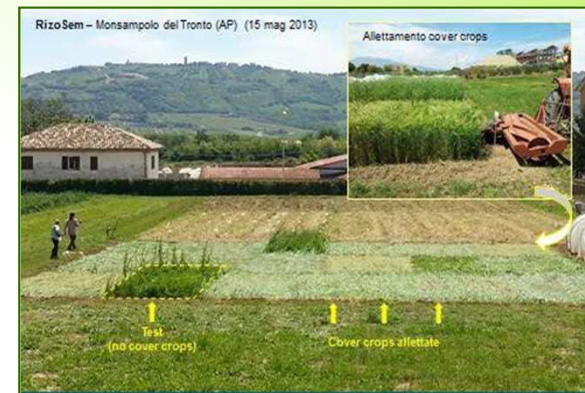
11.30-12.00: Effetto dell'utilizzo delle colture per servizio agro-ecologico sulle rese e qualità produttive del melone

G. Campanelli e F. Leteo (CREA-ORA)

12.00-12.30: Rapporti di interferenza tra colture per servizio agro-ecologico/infestanti/melone:

1. Competizione

C. Ciaccia (CREA-RPS)



12.30-13.00: Rapporti di interferenza tra colture per servizio agro-ecologico/infestanti/melone:

2. Allelopatia

E. Testani (CREA-RPS)

13.00- 14.30: Pranzo a buffet

14.30-15.00: Influenza delle colture per servizio agro-ecologico sulla modulazione genica del metabolismo azotato del melone

S. Sestili (CREA-ORA)

15.00-15.30: Le colture per servizio agro-ecologico e le interazioni rizosferiche: effetti sulla micorrizzazione radicale del melone

A. Trincherà (CREA-RPS)

15.30-16.00: Discussione e conclusioni