



**CRA**  
CONSIGLIO PER LA RICERCA  
E LA SPERIMENTAZIONE  
IN AGRICOLTURA

CRA-FRU CENTRO DI RICERCA PER  
LA FRUTTICOLTURA—ROMA

con la collaborazione di

CRA-FRF FORLÌ E CRA-FRC CASERTA

## **FRUMED**

**Progetto finanziato dal Ministero delle  
Politiche Agricole Alimentari  
e Forestali**

**ENTE AUTONOMO FIERA DEL LEVANTE**  
**Lungomare Sparita 70123 BARI**

Bari è raggiungibile con voli diretti via Roma, Milano, Bologna, e Verona.

Chi la raggiunge in auto può percorrere l'autostrada adriatica A14 o la comoda viabilità ordinaria.

La stazione ferroviaria di Bari è sulla linea Bologna-Lecce ed è capolinea dei collegamenti con la Calabria e la Basilicata.



**“Primi risultati  
del triennio  
2005-2008”**

**Venerdì 9 Ottobre 2009**  
**AGRILEVANTE**  
**Bari**  
**Sala ACERO Padiglione 10**

**SEGRETERIA**  
**CRA-FRU CENTRO DI RICERCA PER LA FRUTTICOLTURA**  
**ROMA, VIA FIORANELLO N°52**  
**TEL. 06-79348162 06-79348110**  
**FAX 06-79341630 06-79340158**  
**E-MAIL ALESSIA.MELLONE@ENTECRA.IT**

Con il patrocinio della SOI



## **PROGRAMMA**

Nel 2005, il MiPAAF ha approvato e finanziato il progetto di ricerca FRUMED (Frutticoltura Mediterranea) allo scopo di affrontare e dare un contributo alla soluzione di alcune tematiche importanti per il consolidamento e lo sviluppo della frutticoltura meridionale.

Il progetto cui partecipano 35 Unità Operative è articolato in 4 sottoprogetti: PROVISUD, INNOVA, VAFRUSEME e DAFME, coordinati rispettivamente dal Dr. Carmine Damiano, dal Dr. Walther Faedi, dal Dr. Pasquale Piccirillo e dal Dr. F. Roberto De Salvador.

PROVISUD affronta la tematica del vivaismo con particolare riferimento alla propagazione *in vitro* e alle specie recalcitranti.

INNOVA ha l'obiettivo di promuovere, da un lato, l'innovazione varietale verificando, nei diversi distretti frutticoli meridionali, il comportamento delle selezioni avanzate frutto del miglioramento genetico italiano, dall'altro il recupero del germoplasma autoctono per i mercati di nicchia.

VAFRUSEME è il sottoprogetto incentrato sulle specie a frutto secco, piuttosto trascurate dalla recente ricerca italiana ma che hanno una interessante potenzialità.

DAFME, infine, affronta alcuni aspetti della difesa, diretta e indiretta, da alcuni dei parassiti (come la mosca mediterranea) che maggiormente incidono sui costi e sulla qualità delle produzioni.

Le Unità Operative appartengono in maggior numero al mondo della ricerca (CRA, CNR, Università), ben integrate da aziende sperimentali regionali e da privati per favorire il rapido trasferimento dei risultati applicativi.

Qui ad Agrilevante vengono presentati i risultati ottenuti nei primi tre anni di attività che, ovviamente, sono parziali, ma che, ugualmente, danno utili indicazioni ai vivaisti e ai frutticoltori.

Per ragioni di tempo i risultati sono presentati per argomenti omogenei da un ricercatore a nome dei colleghi, mentre gli Atti comprenderanno i singoli lavori sperimentali prodotti dalle varie Unità Operative

Carlo Fideghelli  
Coordinatore progetto FRUMED

### **9.00 Saluti**

**9.15 C. Fideghelli** *Presentazione del progetto*

#### **I Sessione: presiede W. Faedi**

**9.30 C. Damiano** *Introduzione del sottoprogetto PROVISUD*

**9.40 C. Damiano** *Tecniche propagative*

**10.10 V. Savino** *Vivaismo biologico*

**10.40 W. Faedi** *Introduzione del sottoprogetto INNOVA*

**10.50 T. Caruso** *Germoplasma frutticolo autoctono: punti di forza e di debolezza*

**11.10 Caffè**

#### **II Sessione: presiede C. Damiano**

**11.25 A. Liverani** *Sperimentazione su nuove selezioni di pesco e susino*

**11.45 S. Lugli** *Valorizzazione del germoplasma autoctono e sperimentazione su nuove cultivar e selezioni di ciliegio dolce*

**12.05 M. Castagnoli** *Valutazione di nuovo materiale genetico di pero e melo*

**12.25 P. Piccirillo** *Introduzione del sottoprogetto VAFRUSEME*

**12.35 P. Piccirillo** *Miglioramento genetico del noce e del nocciolo e valutazione della qualità*

**13.00 Pranzo**

#### **III Sessione: presiede F.R. De Salvador**

**14.30 G. Colorio** *Tecniche colturali innovative a risparmio idrico ed energetico e conservative della fertilità del terreno*

**15.00 A. Belisario** *Malattie emergenti di specie a frutto secco e strategie di controllo*

**15.20 A. Santino** *Analisi biochimica e molecolare per definire qualità e conservabilità della frutta secca*

**15.40 Caffè**

#### **IV Sessione: presiede P. Piccirillo**

**15.55 F.R. De Salvador** *Introduzione del sottoprogetto DAFME*

**16.05 F.R. De Salvador** *La coltivazione protetta in pesco e ciliegio*

**16.35 P. Trematerra** *Tecniche di monitoraggio e difesa dalla mosca mediterranea e dalla mosca del ciliegio*

**17.05 M. Pastore** *Fitoplasmi dell'albicocco e del pero*

**17.25 S. Franco** *Valutazioni economiche di nuove tecniche di propagazione e difesa dalle avversità biotiche ed abiotiche*

**17.45 C. Fideghelli** *Discussione e conclusioni*

**I relatori parleranno a nome di tutti i colleghi che hanno svolto attività di ricerca sulla tematica trattata.**