



COMITATO SCIENTIFICO

Salvatore Barbagallo

Francesco Bellia

Giacomo Blandini

Giovanni Continella

Giuseppe La Malfa

Santi Longo

Emanuele Maccarone

Alfio Tirrò

Università degli Studi di Catania

Tiziano Caruso

Università degli Studi di Palermo

Giovanni La Via

Assessore Agricoltura e Foreste Regione Siciliana

Giovanni Pulvirenti

Assessorato Agricoltura e Foreste Regione Siciliana



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dipartimento di **OrtoFloro Arboricoltura e Tecnologie Agrolimentari**
Via Valdisavoia, 5 95123 - Catania
Sig. ra Angela Russo angerus@unict.it
Tel 095.234405
Fax: 095.234406



Università degli
Studi di Catania
Facoltà di Agraria



Assessorato
Agricoltura e Foreste
Regione Siciliana

PRINCIPALI RISULTATI DEL PROGETTO DI RICERCA MIGLIORAMENTO E VALORIZZAZIONE DELLE PRODUZIONI FRUTTICOLE ETNEE



CATANIA 28/29 MAGGIO 2007

**FACOLTA' DI AGRARIA
UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI CATANIA**

**VIA S. SOFIA, 100
CATANIA**





Il territorio etneo, in relazione alle sue peculiarità di tipo geografico, altimetrico, fisico, è caratterizzato da una varietà di condizioni microclimatiche che consentono l'insediamento di una vastissima gamma di specie frutticole, da quelle di origine subtropicale a quelle con elevato fabbisogno in freddo.

Il progetto "Miglioramento e valorizzazione delle produzioni frutticole etnee" ha riguardato diverse tematiche che, con riferimento ai fruttiferi maggiormente rappresentati nell'areale, hanno coinvolto competenze diverse con lo scopo di incrementare il livello di conoscenze su alcuni aspetti quali le caratteristiche di natura biologica, la razionalizzazione delle configurazioni produttive e la sostenibilità delle produzioni.

Il ventaglio di specie considerate, la trasversalità degli interventi proposti e la sinergia tra le istituzioni di ricerca ed i servizi allo sviluppo della Regione Siciliana hanno rappresentato i punti di forza del progetto ed hanno consentito il raggiungimento dei risultati che verranno illustrati nel corso dei due giorni di lavoro.

LUNEDI' 28 MAGGIO

9.30 SALUTI DELLE AUTORITA'

10.00  **PRESENTAZIONE DEL PROGETTO**
Dario Cartabellotta - Assessorato Agricoltura e Foreste, Regione Siciliana
Alessandra Gentile - Dipartimento di OrtoFloroArboricoltura e Tecnologie Agroalimentari, Università degli Studi di Catania

RELAZIONI

Individuazione e caratterizzazione del germoplasma autoctono

Giovanni Continella - Dipartimento di OrtoFloroArboricoltura e Tecnologie Agroalimentari, Università degli Studi di Catania

L'innovazione bio-agronomica

Tiziano Caruso - Dipartimento di Colture Arboree, Università degli Studi di Palermo

Caratterizzazione della qualità nutrizionale, sensoriale e tecnologica

Emanuele Maccarone - Dipartimento di OrtoFloroArboricoltura e Tecnologie Agroalimentari, Università degli Studi di Catania

11.15 COFFEE BREAK

Protocolli di difesa contro i principali patogeni vegetali

Alfio Tirrò - Giancarlo Polizzi - Alessandro Vitale
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie, Università degli Studi di Catania

Protocolli di difesa contro i fitofagi chiave dei frutteti

Santi Longo - Gaetano Siscaro - Gaetana Mazzeo
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Fitosanitarie, Università degli Studi di Catania

Risorse idriche ed efficienza degli impianti irrigui

Salvatore Barbagallo - Simona Consoli
Dipartimento di Ingegneria Agraria, Università degli Studi di Catania

Meccanizzazione e innovazioni

Giampaolo Schillaci - Giacomo Blandini
Dipartimento di Ingegneria Agraria, Università degli Studi di Catania

13.00 PRANZO

14.00 VISIONE POSTER

15.30 RELAZIONI

Indagini territoriali ed aziendali : risultati economici e prospettive

Francesco Bellia - Dipartimento di Scienze Economico-Agrarie ed Estimative, Università degli Studi di Catania

Aspetti e problemi del mercato dei prodotti e possibili strategie di valorizzazione

Carmelo Sturiale - Dipartimento di Scienze Economico-Agrarie ed Estimative, Università degli Studi di Catania

La valutazione della funzione paesaggistica

Giuseppe Cucuzza - Dipartimento di Scienze Economico-Agrarie ed Estimative, Università degli Studi di Catania

INTERVENTI

17.30 **CONCLUSIONI**
Giovanni La Via - Assessore Agricoltura e Foreste, Regione Siciliana

MARTEDI' 29 MAGGIO

8.30/19.00 **Visite tecniche presso aziende frutticole del territorio etneo**

