



investiamo nel vostro futuro

## RICERCA E INNOVAZIONE PER LO SVILUPPO DELL'AGRUMICOLTURA E LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Presentazione dei progetti PON IT Citrus genomics e Polybioplast  
PON R & C 2007-2013

**Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia**  
(Zona Industriale Blocco Palma I, Stradale V. Lancia 57 - Catania)

Catania, 7 marzo 2012

- 9.30 *Registrazione dei partecipanti*
- 10.00 *Saluti*  
Marco ROMANO, Presidente, Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia  
Elio D'ANTRASSI, Assessore Risorse Agricole ed Alimentari, Regione Siciliana
- 10.30 *Ricerca, innovazione e sviluppo come modello di business*  
Antonino CATARA, Delegato alla ricerca, Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia
- 10.45 *Presentazione delle aziende partner insediate al PSTS*  
Federica CATTONARO, Amministratore delegato, IGA Technology Service  
Camilo GIANINAZZI, Amministratore delegato, International Plant Analysis and Diagnostics  
Gianluca CARENZO, Direttore, Polo Tecnologico Padano
- 11,00 **Genomica funzionale, miglioramento genetico ed innovazioni per la valorizzazione dei prodotti della filiera agrumicola (IT Citrus Genomics)**
- Genomica, bioinformatica e miglioramento genetico*  
Michele MORGANTE, IGA, Università di Udine  
Giuseppe REFORGIATO, CRA Agrumicoltura e Colture Mediterranee  
Alessandra GENTILE, DiSPA, Università di Catania  
Maria Antonietta GERMANÀ, DEMETRA, Università di Palermo
- Valorizzazione dei componenti salutistici e nutraceutici*  
Paolo RAPISARDA, CRA Agrumicoltura e Colture Mediterranee  
Laura ROSSINI, Università di Milano, PTP
- Lab on a chip: la diagnostica al servizio degli operatori*  
Alessandro LOMBARDO, Laboratorio di genomica e rispondenza varietale, PSTS  
Enrico ALESSI, ST Microelectronics
- Bioteχνologie per il contenimento dei patogeni emergenti degli agrumi*  
Moshe BAR JOSEPH, GimlaoTec, Israele





UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

## 12,20 **Tecnologie e processi per la produzione di teli diversamente funzionalizzati mediante biopolimeri da conversione microbica e di biosurfattanti (PolyBioPLast)**

*Polimeri di origine microbica e potenziali applicazioni*

Salvatore GUGLIELMINO, Dipartimento Scienze della vita, Università di Messina

*Dall'analisi del genoma alla valorizzazione degli scarti mediante conversione microbica*

Grazia LICCIARDELLO, Laboratorio biotecnologie fitosanitarie, PSTS

Vittorio VENTURI, International Centre of Genetic Engineering and Biotechnology, Trieste

## 13,00 *Interventi*

## 13,30 *Conclusioni*

Dario CARTABELLOTTA, Direttore generale, Dipartimento Interventi Infrastrutturali  
Assessorato Risorse Agricole e Alimentari, Regione Siciliana

