



FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE:
L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO DELLE RISORSE
AGRICOLE E ALIMENTARI



FRUTTAFETTE

Tecnologie innovative per le promozione dell'ortofrutta di IV gamma

Obiettivi

- Valutazione di nuove cultivar di anguria e melone idonee alle produzioni di IV gamma
- Adozione di tecniche colturali a basso impatto ambientale per ottenere prodotti naturali
- Definizione di un disciplinare di produzione
- Messa a punto di un protocollo di lavorazione per prodotti di elevata qualità organolettica e igienico-sanitaria



Azioni di trasferimento dell'innovazione

- **Incontri periodici** con i partner hanno permesso di condividere le attività di progetto e i risultati, nonché i punti di forza e di debolezza relativi al settore produttivo e di trasferire l'innovazione
- Sito web (www.fruttafette.pstsicilia.it), banner, flyer, incontri con operatori e scolaresche sono stati utilizzati per la diffusione
- Il disciplinare di produzione del melone IGP di Pachino, con modifiche, è stato validato dai produttori anche per la produzione di **nuove varietà di anguria e melone**
- L'uso di teli pacciamanti di carta impregnata con polimeri biodegradabili, presentato in varie **riunioni con tecnici ed operatori** ha riscosso consensi generali
- La modalità di packaging messa a punto per l'ortofrutta di IV gamma, semplice, affidabile ed economica, è stata apprezzata **dalla aziende di produzione** per la potenzialità di alimentare un segmento di mercato coerente con i moderni stili di vita
- La partecipazione ad **eventi fieristici** ha permesso di raccogliere il consenso dei consumatori verso tali produzioni di IV gamma per la naturalità e le qualità organolettiche e sensoriali del prodotto. La definizione dell'**impronta olfattiva** mediante naso elettronico è stato ritenuto un utile **marcatore sensoriale** di prodotti di qualità

Sito web: www.fruttafette.pstsicilia.it

Capofila: Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia
Z. I. Blocco Palma I stradale V. Lancia, 57 95121 Catania – info@pstsicilia.it

Responsabile scientifico: Prof. Antonino Catara
Tel. 095292390 - acatara@pstsicilia.it



PARCO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO
DELLA SICILIA