



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



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE  
ALIMENTARI E FORESTALI



REGIONE SICILIANA  
ASSESSORATO DELLE RISORSE  
AGRICOLE E ALIMENTARI



## ATS: VINAGRO

# Introduzione di nuove varietà di agrumi destinate alla diversificazione del periodo di raccolta ed alla produzione di succhi freschi

### Obiettivi

Le attività del progetto sono state orientate all'inserimento di tre nuovi cloni/ibridi di arance (precoci e tardivi) nel panorama agrumicolo siciliano, per ampliarne il calendario di produzione:

**Brasiliano NL92:** selezione nucellare di arancio Brasiliano epoca di maturazione medio-precocce;

**Valencia NL5:** selezione nucellare di arancio Valencia con epoca di maturazione tardiva;

**Ibrido AT1:** ottenuto attraverso miglioramento genetico con epoca di maturazione molto tardiva.



### Azioni di trasferimento dell'innovazione

Gli obiettivi del progetto sono stati realizzati trasferendo i cloni/ibridi di arance nei campi dimostrativi delle aziende agricole *partners*.

Sono state contestualmente verificate le caratteristiche qualitative dei prodotti oggetto del trasferimento, attraverso analisi chimico-fisiche da cui è emerso che i 3 cloni/ibridi hanno caratteristiche organolettiche pari o superiori ai campioni controllo di riferimento ed eccellente di resa in succo.

La divulgazione dei risultati è avvenuta tramite workshop, visite guidate presso i campi dimostrativi e un convegno finale. È stato inoltre realizzato un sito internet dedicato e costantemente aggiornato.

Il conseguimento dei risultati permetterà di ampliare il periodo di produzione e commercializzazione delle arance siciliane contribuendo a migliorare la produttività e la qualità dell'offerta da parte del comparto agrumicolo regionale.