

# NADINE - INNOVAZIONI DI FILIERA PER LO SVILUPPO TECNICO-COLTURALE E COMMERCIALE DELLA MELA CANDINE®



UNIONE EUROPEA  
Fondo Europeo Agricolo  
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

**NADINE** (acronimo) è un progetto realizzato nell'ambito Programma Regionale di Sviluppo Rurale 2014-2020 della Regione Emilia-Romagna– Tipo di operazione 16.2.01. – “Supporto per progetti pilota e per lo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie nel settore agricolo e agroindustriale”, Avviso Regionale 2021, Approccio individuale.

*Costo Complessivo del Progetto: € 250.071,69*

*Costo ammesso: € 238.351,69*

*Contributo concesso € 166.846,18*

*Domanda n. 5403925*

Determina di concessione contributi: Num. 18275 del 28/09/2022

*Capofila: APOFRUIT ITALIA SOC. COOP. AGRICOLA*

## Il contesto

La melicoltura europea vive da anni in una situazione di sovrapproduzione, ne consegue che la programmazione e il controllo dei volumi prodotti delle singole varietà, soprattutto se di alta gamma, assume un'importanza cruciale al fine di prevenire una crescita troppo rapida e una conseguente erosione o addirittura crollo dei prezzi.

Il modo più efficiente per garantire un reddito soddisfacente per l'agricoltore è pertanto quello di un "sistema chiuso" in cui i vari componenti della filiera si impegnano a seguire le regole e gli standard minimi imposti. In questo scenario da alcuni anni si stanno diffondendo le cosiddette varietà a "Club", una particolare tipologia contrattuale che prevede la diffusione della novità varietale in base a definiti e controllati programmi di investimenti, produzione e immissione sul mercato secondo un concetto di filiera e in seguito a precise analisi di mercato. Rientra in questa categoria la nuova varietà di melo Regal'You, diffusa con il brand commerciale Candine®, frutto della collaborazione tra Apofruit Italia, il consorzio francese Blue Whale e il costituente Agro Selection Fruits, e per la quale Apofruit Italia detiene l'esclusiva per l'Italia.

Candine® è una varietà resistente alla ticchiolatura, quindi adatta alla coltivazione in Bio, che si distingue per le alte rese produttive e per il frutto a buccia rossa, croccante, con elevata conservabilità e shelf life, mentre l'aspetto più critico è la preoccupante e diffusa incidenza della "butteratura amara", una fisiopatia che si manifesta durante la conservazione post-raccolta; tuttavia, trattandosi di una novità introdotta nel sistema produttivo solo da pochi anni, necessità di un'adeguata ricerca e sperimentazione finalizzata a definire le migliori condizioni in termini d'impiantistica, tecnica colturale, raccolta, conservazione e commercializzazione, in grado di valorizzare l'elevato potenziale produttivo e qualitativo di cui dispone.

**Obiettivi**

L'obiettivo generale è sostenere lo sviluppo di questa nuova varietà di melo, apportando una serie di innovazioni in una logica di filiera (produzione, raccolta, conservazione, confezionamento e commercializzazione), al fine di elevare la qualità globale del prodotto e la sostenibilità economica per l'azienda agricola.

[http://europa.eu/legislation\\_summaries/agriculture/general\\_framework/l60032\\_it.htm](http://europa.eu/legislation_summaries/agriculture/general_framework/l60032_it.htm)