







FEASR - Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale l'Europa investe nelle zone rurali



Programma di sviluppo rurale 2014-2020

MISURA 16 - COOPERAZIONE

SOTTOMISURA 16.1.1 Costituzione, gestione e operatività dei gruppi operativi dei PEI

Fru-red Innovazione e valorizzazione della filiera della mela rossa Cuneo-IGP

Costo complessivo € 596.651,56 Contributo pubblico: € 477.321,21 di cui quota FEASR € 205.820,90



- IL PROGETTO SI PROPONE DI: 1. Aumento delle superfici dedicate alla mela rossa IGP del progetto di almeno il 10% (sul totale delle aziende agricole afferenti a Sanifrutta e Ortofruititalia)
 - 2. Consolidamento e diffusione delle conoscenze ed esperienze relative a tecniche di gestione del suolo (fila ed interfila) alternative all' utilizzo della chimica di sintesi (2 aziende agricole pilota circuito Sanifrutta);
 - 3. Ottimizzazione delle caratteristiche qualitative delle mele rosse Cuneo IGP attraverso una migliore gestione del diradamento anche con l' introduzione dell'utilizzo di sistemi multispectral detection (2 aziende agricole pilota circuito Sanifrutta)
 - 4. Ottimizzazione nella gestione della risorsa acqua (finalità di sostenibilità ambientale) in funzione di un miglioramento delle caratteristiche qualitative dei frutti ed un ottimizzazione della shelf-life nella fase di post-raccolta attraverso la modellizzazione di sistemi di crescita e interazione con dati climatici sistema winet-fruttometro
 - 5. Ottimizzazione nella gestione e monitoraggio dei prodotti antiparassitari (carico e scarico; utilizzo, dosaggi, epoche) attraverso l'implementazione di nuove funzioni nel quaderno di campagna on-line (aziende agricole circuito Ortofruititalia)
 - 6. Consolidamento e diffusione delle conoscenze ed esperienze relative all' utilizzo di tecniche alternative per la sanitizzazione dell' acqua e dell' aria (ad es.ozono) utilizzata nella fase post-raccolta (calibrazione) (2 magazzini di lavorazione della frutta Sanifrutta e OrtofruitItalia)
 - 7. Miglioramento nel monitoraggio ambientale nelle celle frigorifere attraverso sensoristica specifica (Dynamic Controlled Athmoshere) (1 magazzino frutticolo - Sanifrutta)

Azienda Soc. Agr. Cascina San

Michele di Rosso Cristina e

I PARTNERS DEL PROGETTO











ALTRE AZIENDE PARTNER DEL PROGETTO

Azienda Tallone Claudio Azienda Monge Marco

Azienda

Ponso Matteo

Tomatis Mauro s.s

Azienda Emme Fruit di Audisio Mario

Azienda Ponso Alessandro

Azienda Isoardi Alberto Azienda Societa' Agricola La Sandrina di Rivoira Luca e c.









FEASR - Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale l'Europa investe nelle zone rurali

Programma di sviluppo rurale 2014-2020

MISURA 16 - COOPERAZIONE

SOTTOMISURA 16.1.1 Costituzione, gestione e operatività dei gruppi operativi dei PEI

Fru-red Innovazione e valorizzazione della filiera della mela rossa Cuneo-IGP

Descrizione progetto



Costo complessivo € 596.651,56 Contributo pubblico: € 477.321,21 di cui quota FEASR € 205.820,90

