

Studio dell'adattabilità in ambiente montano di nuove varietà di melo e pero

FILONE DI RICERCA

Innovazione tecnica

ORIGINE DEL PROGETTO

Il panorama varietale del melo e del pero è costituito da numerose cultivar più o meno interessanti. L'individuazione di una o più varietà che possono dare buoni risultati produttivi in ambiente alpino costituisce un'opportunità di diversificazione della produzione nell'azienda e di distinzione sul mercato di queste specie.

OBIETTIVI

Individuare, tra le varietà di melo e pero, quelle che presentano le migliori attitudini colturali e caratteristiche organolettiche.

Le varietà di melo sono le seguenti:

- Varietà di melo oggetto di contratto con il CIV: Fujion, Gala CIVT15-T-Rex, Smeralda, Rene Civren, Rubens Civpeak, L9H3-127, L9H3-11, I3G5-049, I3D7-123, F7E3-65;
- Varietà di melo fuori contratto: Goldrush, Crimson Crisp, Red Jonaprince, Golden Parsi, Mariri Red;

Le varietà di pero sono le seguenti:

- Varietà di pero oggetto di contratto con UNIBO: Lucy Red PE4UNIBO, Lucy Sweet PE1UNIBO, Debby Green PE3UNIBO, Early Giulia PE2UNIBO;
- Varietà di pero fuori contratto: Max Red Bartlett.

ATTIVITÀ PREVISTE

- Peso della produzione;
- Osservazioni delle caratteristiche agronomiche e delle sensibilità dal punto di vista fitosanitario;
- Analisi qualitative (varietà più recenti);

VALORIZZAZIONE DEI RISULTATI

La valorizzazione avviene soprattutto attraverso contatti diretti con i frutticoltori e degustazioni varie, per esempio in occasioni di fiere come la festa "Mele Vallée" di Antey-Saint-André.

DURATA

Anno di inizio: 1998 (attività a carattere permanente).

UNITÀ COINVOLTE

U.S. Frutticoltura: I. Barrel, M. Diemoz; U.S. Laboratori di analisi: A. Sado, L. Thedy, S. Valentini

ANALISI

Analisi chimiche delle mele e delle pere (°Brix, acidità, durezza, amido): 1 analisi/varietà.

COLLABORAZIONI

Contatti con i tecnici della Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese-Agrion.

Contratto di licenza di sperimentazione con il CIV (Consorzio italiano vivaisti), per le varietà di melo.

Contratto di licenza di sperimentazione con UNIBO, per le varietà di pero.