

Recupero, valutazione e conservazione di biotipi autoctoni di Renetta

FILONE DI RICERCA

Valorizzazione delle risorse del territorio

ORIGINE DEL PROGETTO

La ricerca della biodiversità costituisce una priorità nella rivalutazione dei prodotti locali che sono parte integrante del bagaglio culturale e che possono dare un interessante risvolto all'economia del settore agricolo.

L'individuazione di presunti cloni di Renetta ha lo scopo di caratterizzare e di rivalutare questa varietà che riveste una grande importanza nel panorama frutticolo valdostano.

OBIETTIVI

Verificare, su 5 biotipi selezionati e innestati su 2 portainnesti diversi (M26 e M9), l'influenza della termoterapia sullo sviluppo vegetativo delle piante e sulle caratteristiche organolettiche dei frutti;

Propagazione, conservazione e valutazione di altri 2 biotipi di Renetta individuati dalla Cofruits;

Conservazione delle piante madri sotto serra con rete anti-afide (Moncenis);

Recupero e salvaguardia della "Renetta di Antey" (Convenzione con il comune di Antey-Saint-André) e della "Renetta di Rhêmes-Saint-Georges" (Convenzione con il comune di Rhêmes-Saint-Georges).

ATTIVITÀ PREVISTE

Prelievo del materiale vegetale, ai fini della propagazione, dei diversi biotipi di Renetta per il completamento della parcella;

Peso della produzione;

Confronto degli aspetti estetici dei frutti (grana);

Analisi qualitative dei frutti;

Consulenza per la potatura di formazione delle piante di "Renetta di Antey" (collaborazione con il comune di Antey-Saint-André) e per la messa a dimora degli astoni di "Renetta di Rhêmes-Saint-Georges" (collaborazione con il comune di Rhêmes-Saint-Georges).

VALORIZZAZIONE DEI RISULTATI

Incontri con i frutticoltori e la Cofruits per la valutazione dei differenti biotipi di Renetta attraverso degustazioni e analisi dei caratteri estetici dei frutti. Utilizzo dei dati produttivi e analitici per il riconoscimento di un marchio di qualità a livello valdostano (IGP).

Inoltre, per quanto riguarda gli ecotipi locali, si organizzano incontri divulgativi e corsi tecnici per promuovere nuovi impianti al fine di conservare e valorizzare i diversi biotipi, per esempio nei comuni di Antey-Saint-André e Rhêmes-Saint-Georges.

DURATA

Anno di inizio: 2008 (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 (°Brix, acidità, durezza, amido): 1 analisi/biotipo.

COLLABORAZIONI

Cofruits, Vivaio Vivalb, Vivaio Rubiolo, comune di Antey-Saint-André (Prot. N° 331 del 2016), comune di Rhêmes-Saint-Georges (Prot. N° 158 del 2019).