1 Dicembre 2021

A FuturPera 2021, le nuove varietà di pero dell'Università di Bologna

Cinque nuove selezioni a buccia rossa andranno ad affiancare le quattro varietà già presentate negli scorsi anni, tutte nate dell'attività di ricerca nell'ambito del miglioramento genetico del pero promossa dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroalimentari dell'Alma Mater in collaborazione con il CIV - Consorzio Italiano Vivaisti di Ferrara

In occasione di **FuturPera** - la fiera specialistica dedicata alla **filiera pericola** che si terrà **a Ferrara dal 2 al 4 dicembre** - l'**Università di Bologna**, in collaborazione con il **CIV (Consorzio Italiano Vivaisti di Ferrara)**, esporrà **nove varietà di pero**: tre a buccia verde e sei a buccia rossa.

Oltre alle **tre varietà a buccia verde**, "**PE1UNIBO* Lucy Sweet®**", "**PE2UNIBO* Early Giulia®**" e "**PE3UNIBO* Debby Green®**", e alla **varietà a buccia rossa** "**PE4UNIBO* Lucy Red®**", già protagoniste a Futurpera 2019, verranno infatti esposte quest'anno **altre cinque selezioni a buccia rossa**.

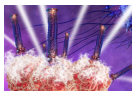
Buona produttività, **eccellente sapore**, da dolce a dolce-acidulo, **elevate qualità organolettiche** e **buona conservabilità** sono le principali caratteristiche che contraddistinguono le varietà di pero dell'Alma Mater. PE4UNIBO* Lucy Red® si caratterizza inoltre **per il bell'aspetto dei frutti di colore rosso brillante**, oltre che per il periodo di maturazione circa 10 giorni dopo William (la varietà di riferimento).

Non hanno ancora un nome commerciale, invece, **le cinque nuove selezioni a buccia rossa**, che però stanno già raccogliendo i primi interessi dagli operatori del settore. Anche queste nuove selezioni di pere rosse, che si differenziano tra loro per la forma e l'aspetto del frutto (da piriforme ad ovale-sferico), sono accomunate da **buone qualità organolettiche**.

Tutte le nove varietà e selezioni di Unibo in vetrina a Futurpera sono il frutto **dell'attività di**

In primo piano

Patrick Zaki e il Ministro Maria Cristina Messa alla cerimonia di inaugurazione dell'A.A. 2021/2022


Ci sono anche virus buoni: sviluppato un vettore virale fotoattivo per la terapia antitumorale

I fiumi e i laghi vicini alle città si ritirano più rapidamente

ricerca nell'ambito del miglioramento genetico del pero iniziato nei primi anni '90 presso il **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroalimentari** dell'Alma Mater e che si avvale, dal 2007, **della collaborazione del CIV**. I principali obiettivi di questa pluridecennale ricerca sono stati **l'ampliamento del calendario di raccolta** nel periodo precoce e tardivo, **l'elevata qualità dei frutti**, **la selezione di pere a buccia rossa** di interesse per il mercato e lo sviluppo di **nuove varietà con maggiore resistenza e tolleranza alle principali avversità del pero** (maculatura e colpo di fuoco).

Il panorama varietale del pero è sempre stato dominato da **cultivar tradizionali** (come le "Abate Fétel" e "William") che coprono la parte estivo-autunnale del calendario di maturazione, ma **il recente accentuarsi di alcune malattie** insieme ai numerosi anni di **condizioni climatiche avverse** e all'evoluzione delle **richieste dei consumatori** per una differenziazione del prodotto **hanno reso strategica l'introduzione di nuove varietà**.

L'Ateneo di Bologna, in partnership con il CIV, sta quindi promuovendo queste interessanti innovazioni varietali nel settore del pero al fine di **favorirne la diffusione in Italia e all'estero**. Tutti gli attori della filiera del pero possono trarre benefici dalla diffusione di **nuove cultivar di qualità e tolleranti o resistenti alle malattie**, a partire dai vivaisti, passando per i produttori (meno interventi con pesticidi), fino ad arrivare ai consumatori finali (frutti migliori e con meno residui).

Numerosi contatti con aziende private a livello italiano ed internazionale sono stati avviati **per sperimentazioni avanzate**, nell'ottica di arrivare a trasferire i diritti di sfruttamento delle varietà al mondo industriale e quindi portarle sul mercato. Con la partecipazione a FuturPera, l'Università di Bologna ed il CIV puntano a **dare ulteriore impulso a questa attività promozionale** e invitano tutti gli operatori del settore allo stand congiunto Unibo-CIV per conoscere queste nuove varietà di pero.

©Copyright 2022 - ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna - Partita IVA: 01131710376 - Privacy - Note legali - Impostazioni Cookie