

2017
16
NOV

Pericoltura, l'Unibo si presenta a FuturPera

Lucy Sweet® PE1UNIBO*, Early Giulia® PE2UNIBO*, Debby Green® PE3UNIBO* e Lucy Red® PE4UNIBO* sono le quattro nuove varietà frutto della ricerca dell'ateneo in collaborazione con il Civ



Varietà PE2UNIBO* Early Giulia®

Da oggi, **16 novembre**, fino al **18 novembre 2017** l'**Università di Bologna** e il **Civ** (Consorzio italiano vivaisti di Ferrara) presenteranno a **FuturPera** quattro nuove varietà di pero. Presso lo stand del Consorzio potranno essere assaggiate le nuove varietà chiamate **PE1UNIBO* Lucy Sweet®**, **PE2UNIBO* Early Giulia®**, **PE3UNIBO* Debby Green®** e **PE4UNIBO* Lucy Red®**.



PE1UNIBO* Lucy Sweet®

Precoce epoca di maturazione (prima della varietà William), buona prestazione produttiva, elevata qualità organolettica del prodotto, conservabilità: le principali **caratteristiche** delle prime tre varietà. La quarta varietà si

Pericoltura, l'Unibo si presenta a FuturPera - AgroNotizie - Vivaismo e sementi
 differenza per l'aspetto dei frutti, il colore rosso brillante, la grossa pezzatura e il periodo di maturazione posticipata di circa quindici giorni rispetto alla cultivar (varietà di pianta coltivata ottenuta mediante miglioramento genetico) di riferimento William.



PE4UNIBO⁺ Lucy Red[®]

Nei primi anni '90 il **dipartimento di Scienze agrarie** dell'Università di Bologna iniziò un programma di miglioramento genetico del pero, con l'**obiettivo** di ampliare il calendario varietale nel periodo precoce e tardivo, ottenere frutti di elevata qualità, selezionare pere a buccia rossa e sviluppare varietà che avessero una maggiore resistenza e tolleranza alle principali avversità del pero.

In questi anni sono oltre **20mila** i **semenzali** ottenuti da più di **270 combinazioni d'incrocio**. Ad oggi l'attività di breeding, che dal 2007 si avvale della collaborazione del Civ di Ferrara, ha portato alla protezione della proprietà intellettuale delle selezioni di pero più promettenti e, quindi, al recente deposito di domande di **Privativa vegetale** a titolarità dell'Università di Bologna, che ad oggi tutelano le quattro nuove varietà a livello europeo e Usa.



PE3UNIBO⁺ Debby Green[®]

L'Alma Mater ha già in corso i primi contratti con aziende private per la **sperimentazione** avanzata delle quattro varietà nell'ottica finale di arrivare, nel corso dei prossimi anni, al trasferimento dei diritti di sfruttamento delle stesse al mondo industriale, al fine di poterle portare sul **mercato**.

La partecipazione a FuturPera costituisce un'**occasione** per far **conoscere e assaggiare** agli operatori del settore e al pubblico queste nuove varietà, frutto della ricerca dell'ateneo di Bologna.

Fonte: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Autore: G R

Tag: RICERCA PERE FUTURPERA PERO FUTURPERA 2017

COMMUNITY IMAGE LINE

L'agricoltura per me