

Varietà di mela Siyana, dell'Istituto di Frutticoltura – Kyustendil – una varietà promettente che arricchisce la struttura varietale della Bulgaria

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 27.06.2023 *Брой:* 6/2023



Le tendenze per le mele vanno verso cultivar resistenti alle malattie, con maturazione uniforme e frutti regolari, del peso di circa 180 grammi e dalla polpa soda. Tali cultivar sono Florina, Golden Resistant, Starkrimson, Pinova, Gala, Jonagold, Besapara, Marlena, spiega la Prof.ssa Associata Stanislava Dimitrova, PhD, dell'Istituto di Agricoltura (IA) – Kyustendil.

Con le sue preziose caratteristiche selezionate, la cultivar Siyana si inserisce pienamente come una cultivar moderna e promettente che soddisfa i requisiti dell'attuale miglioramento genetico, arricchendo la struttura varietale della Bulgaria. Inoltre, la sua resistenza alla ticchiolatura del melo rende la cultivar adatta alla produzione biologica di frutta.



Il Prof. Dimitar Sotirov, PhD, dell'Istituto di Agricoltura (IA) – Kyustendil con il premio "Plaque d'Oro" del Concorso degli Inventori – Agra 2023

Ne è prova anche il premio "Plaque d'Oro" conferitogli nell'ambito del Concorso degli Inventori – Agra 2023 dall'Unione degli Inventori in Bulgaria, che conferma Siyana come una preziosa cultivar di melo.

I selezionatori della cultivar sono il Prof. Associato Atanas Blagov, PhD, e il Prof. Dimitar Sotirov, PhD, dell'Istituto di Agricoltura (IA) – Kyustendil.

È stata ottenuta incrociando le cultivar Florina × McFree. È stata approvata dall'Agenzia Esecutiva per le Prove Varietali, l'Ispezione in Campo e il Controllo delle Sementi (IASAS) nel 2015.

L'albero ha crescita moderata, è resistente alla ticchiolatura, forma una chioma arrotondata. Sul portinnesto MM 106 entra in produzione nel secondo anno dopo l'impianto, fruttifica su rami deboli e corti e ha una fruttificazione regolare con una produttività da buona a molto buona.



Foto © IA – Kyustendil, cultivar Siyana

I frutti sono medio-grandi (130–150 g), di forma conico-globosa, uniformi per forma e dimensione, con leggera costolatura e una lieve pruina. Il colore di fondo della buccia è verdastro o giallo-verde, mentre il sovracolore è rosso chiaro, distribuito uniformemente, più rosso scuro sul lato esposto al sole. La polpa è giallastra, tenera, succosa, con un leggero aroma e qualità gustativa molto buona.

I frutti maturano tra il 20 e il 25 settembre e possono essere conservati in condizioni normali fino a gennaio.