

Variedad de manzana Siyana, del Instituto de Fruticultura – Kyustendil – una variedad prometedora que enriquece la estructura varietal de Bulgaria

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

Дата: 27.06.2023 *Брой:* 6/2023



Las tendencias en manzanas se orientan hacia cultivares resistentes a enfermedades, con maduración uniforme y frutos de tamaño parejo, que pesan alrededor de 180 gramos y tienen pulpa firme. Tales cultivares son Florina, Golden Resistant, Starkrimson, Pinova, Gala, Jonagold, Besapara, Marlana, explica la Prof. Asoc. Stanislava Dimitrova, PhD, del Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil.

Con sus valiosas características seleccionadas, el cultivar Siyana encaja perfectamente como un cultivar moderno y prometedor que cumple con los requisitos de la mejora genética actual, enriqueciendo la estructura varietal de Bulgaria. Además, su resistencia a la sarna del manzano hace que el cultivar sea adecuado para la producción frutícola ecológica.



Prof. Dimitar Sotirov, PhD, del Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil con el premio "Placa de Oro" del Concurso de Inventores – Agra 2023

Esto también lo evidencia el premio "Placa de Oro" que se le otorgó en el marco del Concurso de Inventores – Agra 2023 por la Unión de Inventores de Bulgaria, lo que confirma a Siyana como un valioso cultivar de

manzana.

Los obtentores del cultivar son el Prof. Asoc. Atanas Blagov, PhD, y el Prof. Dimitar Sotirov, PhD, del Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil.

Se obtuvo cruzando los cultivares Florina × McFree. Fue aprobado por la Agencia Ejecutiva de Pruebas de Variedades, Inspección de Campo y Control de Semillas (IASAS) en 2015.

El árbol es de crecimiento moderado, resistente a la sarna del manzano, formando una copa redondeada. En el portainjerto MM 106 entra en producción en el segundo año después de la plantación, fructifica en brotes débiles y cortos y tiene una fructificación regular con una productividad de buena a muy buena.



Foto © IA – Kyustendil, cultivar Siyana

Los frutos son medianos a grandes (130–150 g), cónico-globosos, uniformes en forma y tamaño, con leve acostillado y ligera pruina. El color base de la piel es verdoso a amarillo-verdoso, y el color de sobrecubierta es rojo claro, distribuido uniformemente, siendo rojo más oscuro en el lado expuesto al sol. La pulpa es amarillenta, tierna, jugosa, con un ligero aroma y una calidad gustativa muy buena.

Los frutos maduran entre el 20 y el 25 de septiembre y se pueden almacenar en condiciones ordinarias hasta enero.