

Variedade de maçã Siyana, do Instituto de Fruticultura – Kyustendil – uma variedade promissora a enriquecer a estrutura varietal da Bulgária

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

Дата: 27.06.2023 *Брой:* 6/2023



As tendências em maçãs estão voltadas para cultivares resistentes a doenças, com maturação uniforme e frutos regulares, pesando cerca de 180 gramas e com polpa firme. Tais cultivares são Florina, Golden Resistant, Starkrimson, Pinova, Gala, Jonagold, Besapara, Marlena, explica a Profa. Associada Stanislava Dimitrova, PhD, do Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil.

Com suas valiosas características selecionadas, a cultivar Siyana enquadra-se plenamente como uma cultivar moderna e promissora que atende aos requisitos do melhoramento genético atual, enriquecendo a estrutura varietal da Bulgária. Além disso, sua resistência à sarna da macieira torna a cultivar adequada para a produção de frutas orgânicas.



Prof. Dimitar Sotirov, PhD, do Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil com o prêmio "Placa de Ouro" do Concurso de Inventores – Agra 2023

Isto também é evidenciado pelo prêmio "Placa de Ouro" concedido a ele no âmbito do Concurso de Inventores – Agra 2023 pela União dos Inventores da Bulgária, o que confirma Siyana como uma valiosa cultivar de maçã.

Os melhoristas da cultivar são o Prof. Associado Atanas Blagov, PhD, e o Prof. Dimitar Sotirov, PhD, do Instituto de Agricultura (IA) – Kyustendil.

Foi obtida pelo cruzamento das cultivares Florina × McFree. Foi aprovada pela Agência Executiva para Testes de Variedades, Inspeção de Campo e Controle de Sementes (IASAS) em 2015.

A árvore é de crescimento moderado, resistente à sarna da macieira, formando uma copa arredondada. No porta-enxerto MM 106, entra em produção no segundo ano após o plantio, frutifica em brotos fracos e curtos e tem frutificação regular com produtividade boa a muito boa.



Foto © IA – Kyustendil, cultivar Siyana

Os frutos são médios a grandes (130–150 g), cônicos-globosos, uniformes em forma e tamanho, com fraca nervura e leve pruína. A cor de fundo da casca é esverdeada a amarelo-esverdeada, e a cor de cobertura é vermelho-clara, uniformemente distribuída, sendo vermelho-escura no lado exposto ao sol. A polpa é amarelada, tenra, suculenta, com leve aroma e qualidade gustativa muito boa.

Os frutos amadurecem entre 20 e 25 de setembro e podem ser armazenados em condições normais até janeiro.