

"Sirma" - variedade búlgara de ameixa, criada no Instituto de Fruticultura - Plovdiv

Автор(и): доц.д-р Мариета Нешева, Институт по овощарство – Пловдив, ССА; гл.експерт Лейда Тодорова, Институт по овощарство – Пловдив, ССА

Дата: 28.03.2026 *Брой:* 3/2026



Resumo

"Sirma" é uma cultivar de ameixeira do Instituto de Fruticultura - Plovdiv, parte da Academia Agrícola. Uma grande vantagem desta cultivar é o seu período de maturação precoce, que para a região de Plovdiv ocorre por volta de 20 de julho. A cultivar produz frutos de alta qualidade e é adequada para diversificar a gama de cultivares cultivadas nos pomares de ameixeira do país.

Resultados

A ameixeira (*Prunus domestica* L.) é uma cultura frutícola tradicional para o nosso país. De acordo com o Manual Agroestatístico (MAF, 2024), em termos de área ocupada, ocupa o segundo lugar com 12.271 ha, superada apenas pela noqueira. Em 2024, a ameixa teve a maior participação relativa nas quantidades de frutas produzidas - 30%. Esta cultura é altamente adaptável e desenvolve-se com sucesso em diferentes regiões do país, contribuindo para altos rendimentos. O grande interesse no cultivo da ameixeira deve-se às qualidades da sua produção, que é adequada tanto para consumo fresco quanto para processamento.

Globalmente, os principais países produtores de ameixas da espécie *Prunus domestica* L. são Sérvia, Romênia, Alemanha e Bulgária. Estes países desenvolvem extensos programas de melhoramento com objetivos principais comuns, tais como: alta produtividade, boa qualidade dos frutos, resistência ou tolerância à doença do vírus da varíola da ameixeira (Plum pox virus).



No Instituto de Fruticultura - Plovdiv, também estão sendo desenvolvidos programas de melhoramento para criar novas cultivares das principais espécies frutíferas do nosso país. Os objetivos de melhoramento mais importantes sempre estiveram relacionados à qualidade dos frutos e à boa adaptabilidade da cultivar, o que inclui resistência a doenças, pragas e estresse abiótico. O programa de melhoramento para criação de novas cultivares de ameixeira no Instituto de Fruticultura - Plovdiv começou em 1987. Como resultado das atividades modernas de melhoramento, a cultivar "Sirma" foi registrada. Ela foi obtida como resultado do trabalho de longa data dos melhoristas Prof. Dra. Valentina Bozhkova, Prof. Associado Dr. Pencho Iliev e da Especialista Chefe Leyda Todorova.

Uma vantagem significativa da "Sirma" é o seu período de maturação precoce, que para a região de Plovdiv ocorre por volta de 20 de julho. A "Sirma" foi obtida a partir da polinização aberta da cultivar padrão e mais amplamente distribuída de ameixeira no mundo, a "Stanley". A árvore é vigorosa, com uma copa globular moderadamente densa. Os ramos principais estão bem providos de madeira frutífera. A "Sirma" é uma cultivar altamente produtiva. A principal madeira de frutificação são os esporões do buquê de maio. A floração é de média a precoce e a fenofase começa 2-3 dias antes da floração da padrão "Stanley".



"Stanley", "Čačanska lepotica" e "Yoyo" são bons polinizadores para a "Sirma". Os seus frutos são grandes - com peso médio de cerca de 45 g, de forma oval, simétricos, com uma sutura ventral pouco profunda. Os frutos são de cor violeta-azulada escura, com uma cera (pruína) presente. A polpa do fruto tem uma atraente cor amarelo-dourada. O caroço é de tamanho médio, elíptico e separa-se completamente da polpa. A frutificação é regular e abundante. Em 2023, obteve-se uma média de 60 kg/árvore a partir de árvores de 10 anos cultivadas com a forma de copa livre. Os frutos são particularmente adequados para consumo fresco, graças ao seu bom aspecto, sabor equilibrado e aroma agradável. O teor de matéria seca é de cerca de 16° Brix. Os frutos contêm ácidos, mas o seu sabor é bem equilibrado e agradável. É importante mencionar que a cultivar é tolerante ao vírus da varíola da ameixeira (Plum pox virus), ou seja, os sintomas foram observados apenas nas folhas, mas isso não leva à queda dos frutos e a perdas de rendimento.

A "Sirma" conquistou um excelente 1º lugar no Concurso de Inovações, secção "Sementes Varietais e Material de Plantio" na Exposição Agrícola Internacional "AGRA 2026". O material de plantio com autenticidade varietal garantida pode ser adquirido no Instituto de Fruticultura – Plovdiv.
