

"Сирма" - български сорт слива, създаден в Института по овощарство - Пловдив

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



Анотация

«Сирма» — это сорт сливы из Института плодводства — Пловдив, входящего в состав Аграрной академии. Основным преимуществом этого сорта является ранний срок созревания, который для Пловдивского региона приходится примерно на 20 июля. Сорт даёт плоды высокого качества и подходит для расширения сортового состава сливовых садов в стране.

Результаты

Слива домашняя (*Prunus domestica* L.) — традиционная для нашей страны плодовая культура. Согласно Агростатистическому справочнику (МЗХ, 2024), по занимаемой площади она занимает второе место — 12 271 га, уступая только грецкому ореху. В 2024 году на сливу пришлась наибольшая относительная доля произведённого количества плодов — 30%. Эта культура обладает высокой адаптивностью и успешно развивается в разных регионах страны, что способствует получению высоких урожаев. Большой интерес к выращиванию сливы обусловлен качествами плодовой продукции, которая подходит как для потребления в свежем виде, так и для переработки.

В мировом масштабе основными странами-производителями сливы вида *Prunus domestica* L. являются Сербия, Румыния, Германия и Болгария. В этих странах развиваются обширные селекционные программы с общими основными целями, такими как: высокая продуктивность, хорошее качество плодов, устойчивость или толерантность к заболеванию вирусом оспы сливы (шарки).



В Институте плодководства — Пловдив также разрабатываются селекционные программы по созданию новых сортов основных для нашей страны плодовых видов. Важнейшие селекционные цели всегда были связаны с качеством плодов и хорошей адаптивностью сорта, включающей устойчивость к болезням, вредителям и абиотическому стрессу. Селекционная программа по созданию новых сортов сливы в Институте плодководства — Пловдив началась в 1987 году. В результате современных селекционных мероприятий был зарегистрирован сорт «Сирма». Он получен в результате многолетней работы селекционеров проф. д-ра Валентины Божковой, доц. д-ра Пенчо Илиева и главного эксперта Лейды Тодоровой.

Значительным преимуществом «Сирмы» является её ранний срок созревания, который для Пловдивского региона приходится примерно на 20 июля. «Сирма» получена от свободного опыления стандартного и наиболее широко распространённого в мире сорта сливы «Стенли». Дерево сильнорослое, с умеренно густой, шаровидной кроной. Скелетные ветви

хорошо обрастают плодовой древесиной. «Сирма» — высокопродуктивный сорт. Основная плодовая древесина — майские букетные веточки. Цветение среднераннее, фенофаза начинается на 2–3 дня раньше цветения стандартного сорта «Стенли».



Хорошими опылителями для «Сирмы» являются «Стенли», «Чачанская лепотика» и «Йойо». Её плоды крупные — в среднем около 45 г, овальной формы, симметричные, с неглубоким брюшным швом. Плоды тёмного фиолетово-синего цвета, с присутствующим восковым налётом. Мякоть плода имеет привлекательный золотисто-жёлтый цвет. Косточка среднего размера, эллиптическая, полностью отделяется от мякоти плода. Плодоношение регулярное и обильное. В 2023 году с 10-летних деревьев, выращенных в форме свободно растущей кроны, было получено в среднем 60 кг/дерево. Плоды особенно подходят для потребления в свежем виде благодаря хорошему внешнему виду, сбалансированному вкусу и приятному аромату. Содержание сухих веществ составляет около 16° Brix. Плоды содержат кислоты, но их вкус хорошо сбалансирован и приятен. Важно отметить, что сорт толерантен к вирусу оспы сливы (шарки), то есть симптомы наблюдались только на листьях, но это не приводит к опадению плодов и потере урожая.

«Сирма» заняла отличное 1-е место в Конкурсе инноваций, раздел «Сортовые семена и посадочный материал» на Международной сельскохозяйственной выставке «AGRA 2026».

Посадочный материал с гарантированной сортовой подлинностью можно приобрести в
Институте плодоводства — Пловдив.
