

# „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



## **Абстракт**

„Сирма“ е сливов сорт на Института по овощарство-Пловдив, към Селскостопанска Академия. Голямо предимство на сорта е ранният срок на зреене, който за района на гр. Пловдив е около 20 юли. Сортът осигуряват плодове с високо качество и е подходящ за разнообразяване на набора от сортове отглеждани в сливовите насаждения в страната.

## Резултати

Сливата (*Prunus domestica* L.) е традиционна за нашата страна овощна култура. Според Агростатистическия справочник (МЗХ, 2024), по размера на заетите площи, тя е на второ място с 12 271 ha, като отстъпва единствено пред ореха. През 2024 година от произведените количества плодове сливата е с най-голям относителен дял - 30%. Тази култура е изключително приспособима и се развива успешно в различни райони в страната, което допринася за високите добиви. Големият интерес към отглеждането на сливи се дължи на качествата на плодвата продукция, която е подходяща както за свежа консумация, така и за преработка.

В световен мащаб, основните страни производители на сливи от вида *Prunus domestica* L. са Сърбия, Румъния, Германия и България. Тези страни развиват обширни селекционни програми с основни и общи цели като: висока продуктивност, добро качество на плодовете, устойчивост или толерантност към болестта шарка по сливата (Plum pox virus).



В Института по овощарство-Пловдив също се развиват селекционни програми за създаване на нови сортове от основните за нашата страна овощни видове. Най-важните селекционни цели винаги са били свързани с качеството на плодовете и добрата адаптивност на сортовете, което включва устойчивост към болести, неприятели и абиотичен стрес. Селекционната програма за създаването на нови сливови сортове в Института по овощарство – Пловдив стартира през 1987 г. В резултат на съвременните селекционни дейности, е регистриран сортът „Сирма“. Той е получен в резултат на дългогодишния труд на селекционерите проф. д-р Валентина Божкова, доц. д-р Пенчо Илиев и гл. експерт Лейда Тодорова.

Съществено предимство на „Сирма“ е ранният срок на зреене, който за района на гр. Пловдив е около 20 юли. „Сирма“ е получен от свободно опрашване на стандартният и най-широко разпространен в света сливов сорт „Стенлей“. Дървото е силно растящо с умерено гъста, кълбовидна корона. Скелетната дървесина е добре гарнирана с плодни клонки.

„Сирма“ е високо продуктивен сорт. Основна плододаваща дървесина са майските букетчета. Цъфтежът е средно ран и фенофазата започва 2-3 дни преди цъфтежа на стандарта „Стенлей“.



„Стенлей“, „Чачанска лепотица“ и „Йойо“ са добри опрашители за „Сирма“. Плодовете ѝ са едри - средно около 45 g., овални по форма, симетрични с плитък коремен шев. Плодовете са тъмновиолетовосини на цвят, с наличие на восъчен налеп. Плодовото месо е с атрактивен златисто- жълт цвят. Костилката е средно едра, елипсовидна, отделяща се напълно от плодовото месо. Плододаването е редовно и обилно. През 2023 г. са получени средно 60 кг/дърво от 10 годишни дървета отглеждани при свободно-растяща формировка на короната. Плодовете са особено подходящи за прясна консумация, благодарение на добрия си външен вид, балансирания вкус и приятния аромат. Съдържание на сухо вещество е около 16° Brix. Плодовете съдържат киселини, но вкусът им е добре балансиран и приятен. Важно е да се спомене, че сортът е толерантен на шарка т.е симптоми са наблюдавани само по листата, но това не води до окапване на плодовете и загуби на добив.

---

„Сирма“ е отличен с 1-во място в Конкурс за иновации, раздел „Сортови семена и посадъчен материал“ на Международната селскостопанска изложба „АГРА 2026“.

Посадъчен материал с гарантирана сортова автентичност може да бъде закупен от  
Института по овощарство – Пловдив.

---