

Технология за средно ранно полско производство на пипер сорт Ивайловска капия

Автор(и): ИЗК "Марица" – Пловдив

Дата: 01.04.2026 Брой: 4/2026



В България производството на зеленчуци е с дългогодишни традиции, като все повече се налагат изисквания за отглеждане на сортове с типични вкусови качества, идентични на потребителските търсения. Това изисква създаване на технологии, които могат да бъдат предлагани на фермерите заедно със сорта и дават възможност за пълна реализация на биологичния потенциал на създадените в ИЗК „Марица“ сортове.

Предлаганата технология има за цел да даде насоки за отглеждане на българския сорт Ивайловска капия, който е създаден в Институт по зеленчукови култури „Марица“, гр. Пловдив и Опитна станция по поливно земеделие (ОСПЗ) – Пазарджик и чиято продукция е с традиционен български вкус.



Технологията е съобразена с биологичните изисквания на културата и сорта, чрез оптимизиране на основни технологични елементи: схема на отглеждане и торене чрез използване на мулч. Прилагането на съвременни технологични и технически решения, отразяващи добрите земеделски практики цели повишаване на добивите от сорт Ивайловска капия и конкурентноспособността на българските градинари при производството на пипер.

Оптимизиране на схемата на отглеждане позволява ефективно използване на светлината и способства да се намали конкуренцията между отделните растения, които имат идентични изисквания, влияние върху растежни и продуктивни качества, ограничава се нападението от вредители.

Направената оценка на основните икономически показатели, в съчетание с получения среден добив ни дава основание да считаме, че схемите на отглеждане, приложеното

торене и използването на подходящ мулч могат да се препоръчат като икономически оправдани при средно ранното производство на пипер, сорт Ивайловска капия.

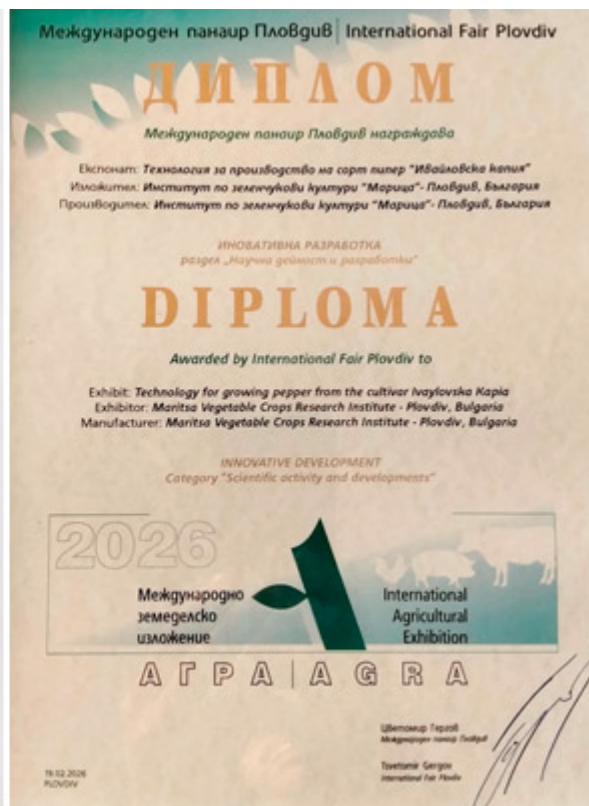
Предлагане на конкретни технологии за сортовете ще засили целесъобразността от тяхното търсене и производство. Технологията ще се предлага на фермерите заедно със сорта и ще даде възможност за по-пълна реализация на биологичния потенциал на създадените в ИЗК „Марица“- Пловдив сортове.

Технологията за отглеждане на новия български сорт Ивайловска капия ще бъде предоставени на производителите като ръководство за практическо действие, което ще допринесе за ускоряване процесите на адаптиране към европейските изисквания и стандарти, за реализиране потенциалните възможности, с които разполага страната за изграждането на устойчив и конкурентноспособен сектор.

Основни потребители на представената технология са: зеленчукопроизводители; специалисти; научни работници с професионален интерес в тази област; Министерството на земеделието и храните и други организации.

Технологията е разработена от авторски колектив: проф. д-р Хр. Ботева, доц. д-р В. Тодорова, проф. д-р В. Янкова, доц. д-р Ив. Тринговска – Мендева, доц. д-р Цв. Динчева, гл. ас. д-р Г. Пасев и гл. ас. д-р К. Василева на основата на собствени научни изследвания , както и на проучванията през проведените последните години, в рамките на проект: ЗЕМДКТ 1 "Разработване и усъвършенстване на технологии за отглеждане на нови български сортове зеленчукови култури".

Източник на финансиране: Институт по зеленчукови култури "Марица" – Пловдив, Селскостопанска академия - София.



„Технология за средно ранно полско производство на пипер сорт Ивайловска капия“ е отличена с отличена с Диплом на Конкурс за иновации в раздел „Иновативни разработки“ на Международната селскостопанска изложба „АГРА 2026“.