

Новый сорт перца «Балтовска Капия» – Награждён дипломом на конкурсе инноваций «АГРАР 2026»

Автор(и): ИЗК "Марица" – Пловдив

Дата: 09.03.2026 Брой: 3/2026



После успешного двухлетнего испытания на отличимость, однородность и стабильность в Исполнительном агентстве по сортоиспытанию, одобрению и контролю семян сорт «Балтовска Капия» был признан оригинальным и зарегистрирован в Патентном ведомстве (Свидетельство № 11306 P2 от 19.08.2024).

Это первый сорт, созданный в Болгарии, обладающий устойчивостью к вирусным заболеваниям. Сорт относится к подвиду *Grossum*, группе Длинный перец, типу

култивара Капия.

Он был создан в результате длительной комплексной селекционно-улучшающей работы в Институте овощных культур «Марица» и, в последние годы, совместно с Центром системной биологии и биотехнологии растений (CPSBB) путем гибридизации между устойчивым и восприимчивым к вирусу табачной мозаики генотипом из селекционной коллекции, с последующим многолетним возвратным скрещиванием (более 20 лет) с восприимчивыми сортами типа Капия (*S. annuum*) на отобранные устойчивые растения в поколениях бэкриссов и последующим многократным отбором на устойчивость, морфологические и хозяйственные признаки. Участники в его создании: доц. д-р Величка Тодорова, доц. д-р Димитрина Костова-Протохристова, гл. ас. д-р Ганчо Пасев, доц. д-р Иванка Тринговска-Мендева, доц. д-р Станислава Грозева – Тилева, гл. ас. д-р Весела Радева-Иванова, ас. д-р Пенка Филова, проф. д-р Цанко Гечев.

Растения высотой от 55 до 75 см, с недетерминантным ростом, прочным стеблем и формируют две-три основные ветви. Имеют антоциановую окраску на узлах, а также на гипокотиле на стадии проростка. Листья зеленые, яйцевидные, с заостренной верхушкой.



Плоды типа Капия, пониклые, с одной вершиной, с неохватывающей чашечкой и сладким вкусом. Преимущественно двухкамерные, со средним треугольным профилем в продольном сечении и угловатые в поперечном сечении. В технической спелости плоды зеленые, а в биологической – красные. Их длина составляет от 12 до 15 см, средний диаметр у основания 4-5 см, толщина стенки плода около 4 мм, средний вес – 70 г.

Новый сорт пригоден для выращивания как в условиях среднераннего полевого производства, так и в культивационных сооружениях. Отличается от родительского сорта Куртовска Капия 1 более высокой урожайностью, на 12-25%. Характеризуется высокой продуктивностью, с общим урожаем 4500 - 5500 кг/декар и стабильной, однородной устойчивостью к вирусу табачной мозаики (VTM, патотип 0) при искусственной инокуляции.

Продукция предназначена для потребления в свежем и переработанном виде – для жарки, бланширования, пюре, лютеницы и т.д.



Новый сорт перца «Балтовска Капия» был награжден дипломом на конкурсе инноваций, раздел «Научная деятельность и разработки» на сельскохозяйственной выставке АГРРА, проходившей с 17 по 21.02.2026 года в Пловдиве.

Фотографии защищены авторским правом и не предназначены для распространения