

Как най-добре да отгледаме новите сортове домати “Паулина БГ” и “Розов блян”

проф. дсн Живко Данаилов
доц. д-р Спас Гелемеров
Антон Стойчев

Основните фактори за получаването на висок добив и качествена продукция при домати е изборът на подходящ сорт за съответното производствено направление, посевните качества и автентичността (сортвата чистота) на семената, производството на здрав и качествен разсад, и грижите за растенията през вегетацията, включително растително-защитните мероприятия.

От съществено значение е прилагането на най-подходящата агротехника за конкретния сорт, включително схемата на засаждане и формирането (отглеждането на едно или повече стъбла) на растенията при индетерминантните (високостъблени) сортове домати. Производителите на домати е добре да притежават необходимата предварителна информация за специфичните изисквания на сортовете домати към посочените фактори.

Познаването на характеристиките на сорта и изискванията за отглеждането му е важна предпоставка за висок добив и качествена продукция. Такава информация е от особена важност за производителите при отглеждането на новосъздадени сортове домати, каквито са “Паулина БГ” и “Розов блян. По-долу е представена кратка характеристика на двата сорта, включително и най-подходящата технология за отглеждането им.

“Паулина БГ” е индетерминантен, ранозрял до средно ранозрял хибриден сорт домати. Растенията са средно мощно до мощно развити, плодовете са без зелен пръстен, плоско кръгли до кръгли, гладки, при узряване – равномерно червени, едри (средно тегло – 210-230 г., на богат агрофон – 280 и повече), средно твърди, непукливи, с много добри вкусови качества.

“Паулина БГ” е първият български сорт домати, в който е постигнато обединяването в един сорт на трудно съчетаващите се признаци ранозреелост и едрина на плодовете. Сортът съчетава благоприятно най-важните за домати стопански качества - ранозреелост, добив, едрина, външен вид и вкусови качества на плодовете.

Подходящ е за ранно производство предимно в условията на полиетиленови оранжерии, както и за ранно и средно ранно производство на открити площи. Технология на отглеждане – на опорна конструкция, едностъблено, по схема 80/30-35 см., с прекършване на вегетативния връх на растенията след трети лист над 5-то или 6-то съцветие, в зависимост от намеренията за по-ранна продукция. Притежава устойчивост на тютюнева мозайка, вертицилиум и фузариум. Продукцията в пълна зрялост е

подходяща за прясна консумация, а при прибиране във фаза начало на узряване и за експорт.

“Розов блян” е индетерминантен, средно късен до късен директен сорт домати. Плодовете преди узряване са със зелен пръстен, изчезващ при узряване, плоско кръгли, гладки, при узряване – равномерно и интензивно розови, много едри (гиганти), средно тегло – 360-500 г., средно твърди, плътни, непукливи. Плодовете са с крехка тънка кожица, месести и отлични вкусови качества.

Сортът е подходящ за средно ранно производство на открити площи. Добре се развива и в условията на полиетиленови оранжерии. Схема на засаждане – 90-100/40-45 см. От съществено значение е прилагането на правилна формировка на растенията. Голямата едрина на плодовете на сорта позволява формирането на растенията на повече от едно стъбло. Най-подходящо за растенията е формирането им, основно, на две стъбла, като при най-мощните растения може да се отиде, макар и по-рядко, и на тристъблено формиране. Второто стъбло се формира от колтука в пазвата на листа под първо съцветие (китка), а третото - от колтука в пазвата на листа под второ съцветие. Прекършването на върховете на основното и допълнителните стъбла се извършва през месец август, като датата е в зависимост от броя на завързалите плодове на растение. Такава формировка на растенията допринася за получаването на по-голям брой плодове с добра едрина и в крайна сметка осигурява по-висок добив. При едностъбленото формиране плодовете са много едри (гиганти), но по-малко на брой, а добивът – по-нисък.

Продукцията от сорта е предназначена за прясна консумация. По комплекс от пазарни и вкусови качества на плодовете значително превъзхожда разпространените у нас чужди и български розовоплодни сортове домати. Устойчив е на тютюнева мозайка, вертицилийно и фузариено увяхване.

Новите български сортове “Паулина БГ” и “Розов блян” напълно отговарят на изискванията на българския потребител, свикнал с традиционния, добър вкус и приятна консистенция на нашите домати.