

УРОЖАЙНЫЙ ОГОРОД |

Погодные условия лета 2017 года были довольно специфичными. Активное солнце днем, когда температура в теплицах резко поднималась до 40°C и более, и прохладные ночи ниже 15°C. В таких стрессовых условиях растения томата не развивали нормальную корневую систему, плохо усваивали элементы питания, а днем подвядали на ярком солнце. У большинства овощеводов томаты начали созревать на 15–20 дней позже обычного. Что же можно посоветовать огородникам в связи с этим на будущий сезон?

Начну с того, что в нынешнем году к нам в институт поступало много звонков с вопросами от овощеводов, которые выращивали любительские крупноплодные зарубежные сорта. Именно они пострадали в уходящем сезоне больше всего. А вот импортные гибриды оказались лучше подготовлены к стрессовым условиям. Еще одна особенность этого года заключается в том, что томаты открытого грунта развивались лучше, чем тепличные. Правда, при условии, что их высадили в конце мая качественной рассадой. Кроме того, повсеместно наблюдалась большая разбежка в сроках созревания между ранними, среднеспелыми и поздними сортами – и в теплицах, и в открытом грунте.

Если в следующем сезоне повторятся погодные условия 2017-го, следует запомнить: в этом году не прогадали те, кто высадил в открытом грунте ультраранние сорта. Очень хорошо себя зарекомендовали отечественные ранние сорта Кроха и Липень: они созрели одними из первых.

КРОХА. Сорт детерминантный (низкорослый). Его можно выращивать без пасынкования. Плоды небольшие, массой 25–35 г, округлые, гладкие, ярко-красные. В технической и в начале биологической спелости пригодны для цельноплодного консервирования в небольшие банки. Сорт относительно устойчив к фитофторозу.

От Крохи – выбираем успеш

зу. Урожайность 3,5–4,1 кг/м². Спелые плоды отличного вкуса и аромата, из них получается хороший кетчуп.



ЛИПЕНЬ. Сорт детерминантный. Куст небольшой, поэтому достаточно однократного пасынкования. Плоды меньше среднего размера, массой 50–65 г. Окраска плода в технической спелости светло-зеленая, в биологической – красная. Отличается дружной отдачей раннего урожая. Дегустационная оценка зрелых плодов 4,6 балла. В них накапливается большое количество каротина – до 4 мг. Урожайность 3,6–4,5 кг/м². Относительно устойчив к фитофторозу. Плоды универсальны: используются не только в свежем виде, но и для переработки и консервирования. Из спелых плодов получается вкусный густой сок.

Советую также обратить внимание на ранние сорта томата с плодами среднего размера: они хорошо показывают себя как в открытом грунте, так и в пленочных теплицах. Плоды данных сортов отличаются традиционным кисло-сладким вкусом и сильным ароматом. Обычно их выращивают для получения раннего урожая в теплицах.



ПОЖАР. Сорт детерминантный. Среднеустойчив к грибным заболева-

ниям. Высотой 40–60 см. Плод округлый и плоскоокруглый, гладкий, массой 70–100 г, незрелый – зеленый, с темным пятном у основания, спелый – красный. Отличается дружным созреванием плодов. Формируют в 3 стебля. Урожайность 3,5–4,5 кг/м². При хороших подкормках на плодородных почвах в теплицах получают до 4–5 кг плодов с растения. Использование плодов универсальное.

ДЕВИЗ. Сорт детерминантный. Среднеустойчив к грибным заболеваниям. Куст высотой 40–60 см. Плод округлый и плоскоокруглый, гладкий, массой 50–90 г, незрелый – светло-зеленый, зрелый – красный. Формируют в 3 стебля. Урожайность 3,5–4,5 кг/м², в пленочных теплицах урожайность больше. Использование плодов универсальное.

РАННИЙ-310. Сорт детерминантный. Среднеустойчив к грибным заболеваниям. Плоды округлые, гладкие, массой 50–100 г, незрелые – зеленые с темным пятном у основания, зрелые – ярко-красные. Отличается дружным созреванием плодов. Урожайность 4 кг/м². Плоды пригодны для салатов, маринования, приготовления кетчупов и высококачественного сока.

ОРАНЖ-1. Детерминантный, среднеранний сорт, среднеустойчив к грибным заболеваниям. Плоды округлые, гладкие, массой 80–120 г, незрелые – светло-зеленые, зрелые – ярко-оранжевые. Урожайность 4,0–5,5 кг/м². Плоды пригодны для салатов, маринования, приготовления кетчупов и сока. Не вызывают аллергии у людей со специфической реакцией на томаты. В плодах каротина на 30–50% больше, чем в красноплодных сортах, что полезно для детского питания.

Для выращивания рекомендую также новые ранние низкорослые сорта томата **Агат** и **Изумруд**, которые отличаются относительной устойчивостью к фитофторозу, имеют красные плоды среднего размера, с классическим томатным вкусом и ароматом.

к большому урожаю: успешные сорта томатов

Все больший интерес селекционеры соседних стран проявляют к созданию полудетерминантных (среднерослых) гибридов томата для теплиц: они отличаются повышенной устойчивостью к ряду заболеваний, раннеспелостью, кисти у них закладываются через 1–2 листа, в то время как у высокорослых (индетерминантных) форм – через три листа. Единственное условие для их выращивания – формировка в два стебля, оставляя каждый раз побег продолжения (пасынок), если основной стебель закончил свой рост кистью. Отечественные селекционеры создали три гибрида томата такого типа для пленочных теплиц.

БУМ F1. Среднеранний среднерослый гибрид. Высота 130–150 см. Плод средний и крупный (80–130 г), округлый и плоскоокруглый, гладкий, реже слаборебристый, незрелый – светло-зеленый, зрелый – красный. Размещают 3–4 растения на 1 м². Гибрид устойчив к кладоспориозу и вирусу табачной мозаики. Урожайность в необогреваемых теплицах 12–15 кг/м². Плоды универсального назначения. В зрелых томатах накапливается минимальное количество нитратов.

ШТОРМ F1. Ранний гибрид. Высота 100–130 см. Масса плодов 80–120 г, округлые, гладкие, незрелые – зеленые с темным пятном у основания, зрелые – ярко-красные. Устойчив к кладоспориозу и вирусу



табачной мозаики. Растения формируют в два стебля. Урожайность в теплице – 11–15 кг/м², в открытом грунте – 4–6 кг/м². Плоды высоких вкусовых качеств, пригодны для салатов, маринования, приготовления кетчупов и высококачественного сока.

ЕВРО F1. Ранний гибрид высотой 110–140 см. Плоды округлые, гладкие, массой 60–110 г, незрелые – светло-зеленые, зрелые – красные. Устойчив к кладоспориозу, вирусу табачной мозаики, фузариозу. Урожайность 10–13 кг/м². Плоды универсального назначения.

Большой популярностью при выращивании в теплицах по-прежнему пользуются высокорослые (индетерминантные) томаты, которые формируют в один стебель. Чтобы получить хороший урожай от гибридов томата этого типа, требуется тщательно удалять все боковые побеги (пасынки), регулярно делать подкормки минеральными удобрениями (азот, фосфор, калий, магний) и микроэлементами.

ВЕЖА. Среднеранний сорт. Плод массой 80–120 г, округлый и плоскоокруглый, незрелый – светло-зеленый, зрелый – красный. Устойчив к кладоспориозу и вирусу табачной мозаики. Урожайность 10–12 кг/м². Вкусовые качества хорошие. Плоды универсального назначения.

СТАРТ F1. Среднеранний гибрид, устойчивый к кладоспориозу и вирусу табачной мозаики. Плоды массой 90–120 г, округлые, гладкие, незрелые – зеленые с темно-зеленым пятном у основания, зрелые – ярко-красные. Урожайность 10–13 кг/м². Плоды отличных вкусовых качеств. Назначение универсальное.

КОМФОРТ F1. Среднеранний гибрид, устойчивый к кладоспориозу и вирусу табачной мозаики. Плоды без темного пятна у плодоножки, округлые, массой 90–130 г, красные, универсального назначения. Гибрид вынослив к перепадам температуры. Урожайность 12–15 кг/м².



ЛЕЖЕБОКА. Для тех, кто выращивает томаты для реализации, создан индетерминантный гибрид Лежебока, плоды которого могут храниться месяц и более. Конечно, их вкусовые качества оставляют желать лучшего, но зато они транспортабельны и имеют хороший товарный вид. Гибрид устойчив к кладоспориозу и вирусу табачной мозаики.



В Институте овощеводства создано 27 сортов и гибридов томата для открытого грунта и теплиц. Нужно лишь подобрать подходящие для вашей земли и уровня применяемой вами агротехники.

Леонид МИШИН,
кандидат биологических наук,
Институт овощеводства
Фото автора