

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 26 от 03.07.2023 г.

тел. (861) 224-69-79, e-mail:pfito@mail.ru

350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, 329

Вирусные заболевания томатов



Основные вирусные болезни томата: мозаика листьев, стрик, бронзовость, кольцевая мозаика и др. Симптомы их часто сходны и варьируют, в зависимости от штамма вируса, сорта, фазы заражения, условий среды.

Наиболее часто встречающийся симптом – мозаика, характеризующаяся беспорядочным чередованием светло-зеленых или желто-зеленых участков листовой пластинки с нормально окрашенными темно-зелеными. Особенно четко проявляется на молодых листьях. Наряду с мозаикой встречается деформация – нитевидность листьев, при этом листовая пластинка становится сильно рассеченной либо полностью редуцируется. На плодах, наряду с мозаичностью, возможно проявление внутреннего некроза – образование в мякоти отмерших некротических участков.

Вирусы сохраняются в семенах, почве, на неразложившихся растительных остатках. Передаются механическим путем, с семенами.

Защита сводится к предупреждению заболеваний и снижению темпов развития эпифитотий различными агротехническими приёмами: здоровый посевной или посадочный материал; использование 2-3-х годичных семян; борьба с сорняками и насекомыми-переносчиками заболеваний (тли, цикадки, трипсы, клопы); соблюдение пространственной изоляции; выбраковка и уничтожение единичных больных растений; поддержание оптимального режима выращивания культуры, в том числе минерального питания.

Эффективной мерой является посев высококачественными районированными здоровыми семенами. Необходимо приобретать устойчивые и толерантные сорта и гибриды у крупных специализированных фирм хорошо зарекомендовавших себя на мировом рынке.

Для предупреждения появления вирусных заболеваний рекомендуется полив под корень и проведение обработок по вегетации препаратом Фармайод, ГР.



Информационный канал
Телеграмм



www.rsc23.ru