



УРОЖАЙНЫЙ ОГОРОД

БОРЕМСЯ С АНТРАКНОЗОМ ОГУРЦА

Первые признаки поражения растений огурца антракнозом у многих владельцев приусадебных участков в нынешнем году наблюдались уже в начале лета. На стеблях растений появились трещины, надломы и мокнувшие пятна. Это опасное заболевание поражало растения и в теплице, и в открытом грунте. Развитию болезни благоприятствовала погода: в первые дни июня шли дожди, а температура была всего 12–14 °С. Как не пустить болезнь на участок и что делать при первых признаках антракноза огурца, рассказывает заведующий лабораторией технологических исследований РУП «Институт овощеводства» доктор сельхознаук Мечеслав СТЕПУРО.

Записала Ирина ТУРКОВА

ЛУЧШЕЕ ЛЕЧЕНИЕ — ПРОФИЛАКТИКА

Для огурца очень важно соблюдение технологических (агротехнических) условий.

1. Освобождение грядок от растительных (корневых) остатков после уборки огурца, томата или другой овощной культуры.
2. Внесение в почву макро- и микроэлементов.
3. Снятие на зиму пленки с теплицы. Это нужно, чтобы за зиму вымерзли споры патогенных грибов, находящиеся на поверхности почвы. Если этого не сделать, инфекционная нагрузка будет накапливаться и уже в будущем сезоне развитие болезни будет эпифитотийным.
4. Дезинфекция почвы перед посадкой. Для этого можно использовать перекись водорода (40 мл на 1 сотку), марганцовку.
5. Дезинфекция теплицы за месяц до высадки огуречной рассады — окуливание дымовыми шашками (см. журнал «Хозяин», № 4, 2020 г.).



6. Соблюдение севооборота. Нельзя одну и ту же тепличную культуру выращивать несколько лет подряд на одном месте. Целесообразно будет высеять зерновые культуры в теплице для заправки на органическое удобрение. Они очистят почву от грибных заболеваний.

7. Территориальное дистанцирование. Загущенность посевов способствует скорейшему распространению антракноза. Оптимальное расстояние между растениями — 50 см: такого стандарта мы придерживаемся в Институте овощеводства.

Некоторые дачники сажают огурцы в шахматном порядке. Такая схема препятствует свободной циркуляции воздуха в теплице. Лучше высаживать огурцы традиционным способом — ровными рядами напротив друг друга.

8. Организация проветривания. Естественное — с помощью открытых дверей и форточек, принудительное — с применением вентиляторов.

9. Проведение пасынкования. В нижней части растения (70 см от корня) не жалеете листья. Ваша задача — обеспечить хороший воздухообмен в посадке огурца. Стебель должен проветриваться и быть хорошо освещенным.

Локализация антракноза	Признаки поражения
Листья	<ul style="list-style-type: none"> • желтоватые пятна, впоследствии захватывающие весь лист • отверстия/дыры в листе • разрыв листа
Стебель	<ul style="list-style-type: none"> • вдавленные мокнувшие пятна • истончение стебля • надлом стебля
Плоды	<ul style="list-style-type: none"> • вдавленные пятна-язвочки



ЕСЛИ ПОЯВИЛСЯ АНТРАКНОЗ

Антракноз проявляется на всех надземных органах растений огурца. Как правило, начинается с листьев, затем переходит на стебель и далее — на завязь плодов.

Для лечения антракноза, как и для всех грибных заболеваний, используются медьсодержащие препараты. Очень хорошо работает в этой ситуации **Азофос** — фунгицид контактного действия, который успешно борется с грибными заболеваниями всех огородных растений. **Бордоская жидкость** также эффективна в этой ситуации: ее защитное действие будет длиться 12–14 дней и более. Можно использовать препараты **Пенкоцеб**, **Акробат** (по инструкции): они работают на растении чуть меньше, чем бордоская жидкость, — 9–10 дней.

Мы в Институте овощеводства при обнаружении первых признаков заболевания на огурцах провели обработку препаратом **Браво**. Это контактный фунгицид, хорошо работающий против грибных заболеваний. Рекомендую его и дачникам.

СПАСАЕМ ТРЕСНУВШИЙ СТЕБЕЛЬ ОГУРЦА

Если вы не предприняли всех профилактических мер, то можете столкнуться с такой опасной ситуацией, как растрескивание стебля огурца. Причи-



на — обилие влаги и недостаток света. Что делать? Посоветую читателям рецепт замазки для трещин, которым мы пользуемся в Институте овощеводства. Готовим кашицу из извести (60 %) и медного купороса (40 %). Эта замазка не должна быть жидкой. Замазываем ею все рубцы и трещины на пораженных растениях огурца. Если не предпринять никаких мер, стебли загнивают и растения погибают.

Поэтому главное правило для тепличных огурцов: меньше влаги, больше воздуха и света! Хороших вам урожаев!

