В саду ли, в огороде

ЯБЛОЧНЫЙ СРОК

Яблоня – одно из самых распространённых плодовых деревьев России. Практически в каждом саду она занимает почётное место и является гордостью владельцев. В среднем яблоня живёт 30-35 лет, при этом плодоносит в течение 15-30 лет. Сортовое разнообразие позволяет получать плоды с первой половины лета и до поздней осени. Чтобы урожай яблок был максимальным, деревья нужно подкармливать, обрезать и, конечно же, бороться с вредителями и болезнями.

БЛАГОПРИЯТНАЯ среда для развития и распространения вредителей – высокая влажность, сопровождающаяся резкими перепадами температуры. Такие условия наблюдаются последние несколько сезонов. Нынешнее лето, по прогнозам синоптиков, не станет исключением.

Яблонная плодожорка – самый распространённый вредитель. Эта серо-коричневая бабочка поражает не только плоды яблони, но и других культур. Червивые яблоки – именно её «рук» дело. Личинка насекомого выгрызает семенную камеру у плода, затем перебирается на соседний плод, а поражённое яблоко преждевременно опадает. Одна гусеница за период роста может заразить порядка 20 яблок.

- Для борьбы с вредителем можно применять инсектициды, но лучше использовать народные средства, - считает специалист МБОУ ДОД «Центр внешкольной работы имени И.А. Альбицкого посёлка Мстёра», постоянный эксперт «Маяка», Тимофей Котков. – Например, устанавливать приманки. Для этого нужно положить корки чёрного хлеба в небольшие ёмкости с водой и развесить их на дереве. Ночью бабочки прилетят на запах сусла и в нём же погибнут.

В качестве профилактики важно очищать участок от старых веток и мусора, перекапывать почву под деревом для уничтожения зимующих насекомых. В коре, к примеру, может затаиться **яблоневый клещ.** Насекомое питается соком листвы. Серьёзно повреждают листья и гусеницы **боярышницы**. Один мотылёк может отложить на деревьях до пятисот яиц.

Яблонная моль – ещё один опасный вредитель. Гусеницы покрывают верхнюю сторону листьев паутиной и образуют гнёзда. Постепенно колония разрастается, и количество гусениц может измеряться уже сотнями. Одна такая группа способна объесть дерево за 3-4 дня, при этом страдают не только листья, но и плоды.

- Избавиться от такой напасти поможет настой полыни, - говорит Тимофей Котков. - Полведра полыни необходимо залить кипятком и дать настояться одну ночь. Полученный настой смешивать с водой в пропорции один к одному и спрыскивать заряжённые деревья.

Широко распространена **яблонная тля**. Насекомое питается листьями, которые при этом покрываются белым налётом. Бороться с вредителем можно опрыскиванием мыльно-табачным раствором или с помощью ядохимикатов.

Недобрую службу для садоводов играют **муравьи**. Эти насекомые приносят тлю и рассаживают её на садовых растениях. Тля питается соком растения и выделяет из организма падь – сладкую жидкость, за которую муравьи и полюбили вредных насекомых. Кроме того, муравьи истребляют естественных врагов тли – божьих коровок. Есть много способов борьбы с муравьями, в том числе и без использования химических препаратов. В числе самых эффективных методов – обработка муравейника настоем полыни, солью, керосином, скипидаром, растительным маслом или древесным углём. Также можно воспользоваться специальными клейкими лентами.

ЗНАЧИТЕЛЬНО сократить урожай яблок могут не только вредители, но и различные заболевания. Если вовремя не обратить внимания на проблему, болезнь может привести к гибели всего дерева.

Мучнистая роса поражает все части дерева. Первый признак заражения – налёт белого цвета. Когда споры созревают, листья начинают чернеть. Для нехимического метода борьбы полуперепревшее сено заливают тремя-четырьмя литрами воды и настаивают три дня. Смесь разбавляют в пропорции один к трём и опрыскивают заряжённые деревья.

На поздних стадиях болезни срезают и сжигают все поражённые ветви.

Яблоневая плодовая гниль поражает плоды грибковыми спорами. В результате на яблоках появляются коричневатые пятна с белыми вкраплениями. Заражённые плоды опадают или гниют на ветвях. От всех больных плодов нужно избавиться. В идеале – отнести их за пределы садового участка. Лучшая борьба с плодовой гнилью – это профилактика. Яблоню с этой целью трижды обрабатывают любым фунгицидом – через каждые две недели с момента распускания почек.

Похожие симптомы возникают при заражении **паршой**. Только от неё помимо плодов страдают ещё и листья. Они становятся буро-зелёными и быстро засыхают.

Борьба с вредителями и болезнями зачастую отнимает много сил и не ограничивается одним сезоном. Залог успеха – профилактика и планомерная работа. Проводите ежегодную обрезку деревьев, избавляйтесь от старых веток и мумифицированных плодов, своевременно обрабатывайте деревья от вредоносных насекомых. Ваши усилия будут вознаграждены, когда на ветвях появятся ароматные спелые яблоки.

УДАЧНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ЛЕТОМ у садоводов и огородников забот хоть отбавляй. В погоне за урожаем важна любая мелочь. Несколько простых советов от специалистов помогут добиться в дачном деле максимального результата.

- **ИЮНЬ** – время внесения фосфорно-калийных удобрений.

○ Сладости плодам (клубники, томатам) придаст раствор сульфата калия. Пропорция - 15 граммов на ведро воды.

○ Химические препараты лучше использовать по минимуму и в строгом соответствии с инструкцией.

○ Привлечение полезных насекомых и птиц – залог хорошего урожая, но начинать этот процесс нужно ещё зимой.

○ Поливать растения лучше реже, но обильно.

○ Перед внесением подкормки растения поливают водой. Это поможет сохранить концентрацию полезных веществ и задержит их в верхнем слое почвы.

○ Томаты лучше выращивать под временными укрытиями или в теплице. Теплицу нужно обязательно проветривать, особенно в жаркую погоду, так как при температуре 27-28 градусов пыльца томатов делается стерильной.

○ Каждые две недели подкармливайте томаты растром навоза. Не забывайте пасынковать и подвязывать растения. В конце июня обработайте томаты от фитофторы.

○ Стебли короткоплодных огурцов прищипывают над 5-6 листом, чтобы проросли пасынки. В теплице огурцы формируют в стебель, а прищипывают сами пасынки над третьим-четвертым листом.

○ Окучивание картофеля нужно проводить дважды. Первый раз, когда клубень достигнет высоты 12-15 см, а второй раз перед смыканием ботвы. Полив для картофеля важен во время бутонизации и цветения.

○ Капусту нельзя поливать часто – это чревато появлением грибкового заболевания - килы. Бороться с болезнью поможет фундазол – лечебно-профилактический препарат для растений широкого спектра действий.

○ Не забудьте проредить морковь и свёклу. Оптимальное расстояние между ростками – 4-5 см.

○ В начале лета активизируются вредители. Внимательно осматривайте растения на предмет заражений и проводите профилактику болезней.

Полосу подготовил Дмитрий ФИРСОВ.