

Над пропастью во ржи

Ржавчина – очень заразная болезнь, которую легко занести в сад, а потом от нее трудно избавиться. Она может привести к гибели роз. Как бороться?

текст Юлия Тадеуш

Проблема

Возбудитель ржавчины – гриб рода *Phragmidium*. Занести в сад эту болезнь можно разными способами. На форумах часто пугают, что заражению роз способствует их соседство с можжевельниками и барбарисами, но на самом деле цикл развития ржавчины роз полностью проходит на розах, так как это однохозяйный гриб. Обычно ржавчина попадает в сад с новым посадочным материалом либо с растущих неподалеку запущенных кустов шиповника. Чаще других заболевают плетистые, стаинные и видовые розы, но начав с них, болезнь может быстро распространиться на остальные. Развитию ржавчины способствует высокая влажность воздуха. Болезнь чаще встречается на тяжелых и влажных почвах. Первые признаки проявляются уже в самом начале лета: на нижней стороне листьев видны оранжевые подушечки, летние споры гриба. Ближе к осени появляются зимние споры черного цвета. Пораженные побеги искривляются, листья желтеют и опадают, роза перестает цвести. Если не принять вовремя меры, куст со временем погибнет. Зимует гриб на опавшей листве и пораженных побегах.

Стандартное решение

При первых признаках поражения растение рекомендуют обработать бордоской жидкостью либо любыми другими медьюсодержащими препаратами («Абига-пик», «Оксихом», «Хом», «Ордан»). Больные листья собирают и сжигают, поврежденные побеги обрезают ниже места поражения. Осенью перед укрытием роз нужно убрать всю листву, обработать их 3%-ным железным купоросом либо бордоской жидкостью. Как ни жалко, но сильно пораженные кусты лучше выкопать и сжечь.

Мой метод борьбы со ржавчиной

Представляете себе, что значит старый сад, где вокруг много больных деревьев, мало солнца и много влаги? Казалось бы, он в принципе не подходит для выращивания здоровых роз. К тому же у нас часто бывают затяжные дожди, что способствует развитию всего букета заболеваний. Однако мои розы выглядят здоровыми и радуют меня и силой роста, и цветением. Все, что им нужно, – своевременный и грамотный уход. Из своего опыта я хорошо усвоила три правила.



Правило 1 Профилактика всегда эффективнее, чем лечение

Предотвратить развитие болезни намного проще, чем лечить заболевшие кусты. Первую обработку («Хом» либо «Оксихом») мои розы получают при первом проветривании. Следующая приходится на май, препаратом «Фалькон». Это системный фунгицид профилактического, лечебного и искореняющего действия. Действующие вещества: тебуконазол, триадименол, спироксамин. Благодаря трем компонентам у него широкий спектр действия, а риск привыкания к препарату ниже. Я полностью избавилась не только от ржавчины, но и от мучнистой росы, помогает он и от черной пятнистости. Пропитает в листья уже через два часа после обработки – это большой плюс, когда каждый день идут дожди. Действует от двух до четырех недель. Если погода благоприятная, достаточно одной обработки в месяц.

Наблюдательный розовод знает, с каких кустов начинается вспышка заболеваний. Занимаясь садом только в выходные, я не всегда успеваю обработать все розы, но обязательно опрыскиваю те, что каждый год пытаются стать источником заражения всего сада. Как бы ни была занята, нахожу время осмотреть листву роз: не только верхнюю, но и нижнюю сторону. Все листья с признаками ржавчины или других болезней сразу же обрываю, а кусты роз в этом случае дополнительно обрабатываю фунгицидами, тщательно смачивая листву со всех сторон. Если они чувствуют себя хорошо, следующую обработку провожу только в конце июля – начале августа. А последняя профилактика ржавчины уже осенью, перед укрытием – обрабатываю розы 3%-ным раствором железного купороса.

Правило 2 Сильные и здоровые розы более стойко переносят любые болезни

Я убеждена, что защитный механизм роз можно повысить системой подкормок и использованием иммуномодулирующих и общеукрепляющих препаратов. При правильной агротехнике розы становятся сильными, устойчивыми к болезням, хорошо растут, цветут и зимуют. Весной после формирующей обрезки я всегда подкармливаю розы мочевиной, 30 г под куст. После этого до цветения раз в две недели – настоем куриного помета. Во время цветения

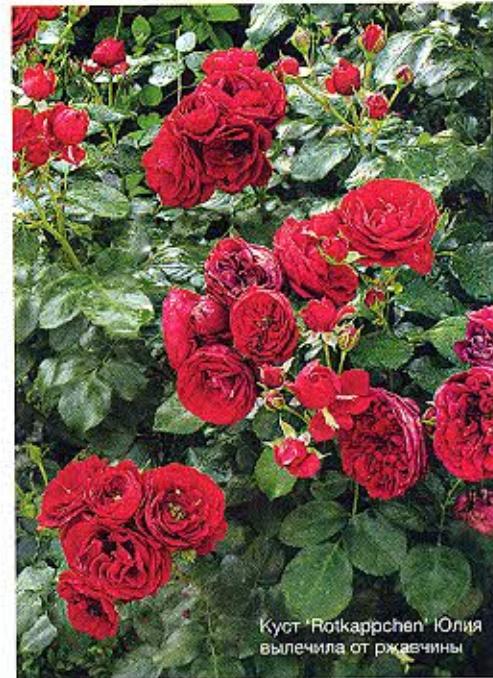
РЕЦЕПТ НАСТОЯ КРАПИВЫ

Набиваем пластиковое ведро свежей крапивой почти до самого верха. Чтобы настой потом не процеживать, можно набить крапивой старые капроновые колготки. Заливаем крапиву холодной водой и даем настояться 10 дней и больше, пока не закончится брожение. Крышкой не накрываем, время от времени перемешиваем. В тепле настой перебродит быстрее. Для внекорневых подкормок разводим настой водой 1:20, для корневых – 1:10.

не удобряю, а после первой волны опять подкармливаю настоем куриного помета. Все остальное я даю розам через внекорневые подкормки. Больше всего мне нравится «Бона Форте» для роз. В состав входят и фосфор, и калий, необходимые не только для питания, но и для укрепления устойчивости к болезням, а также стимулятор роста – янтарная кислота. Чередую подкормки «Бона Форте» с опрыскиванием раствором настоя крапивы. Кроме того, пару раз за сезон опрыскиваю розы раствором «Эпина», НВ-101 или «Иммунофитоцитом».

Правило 3 К зиме сад должен быть чистым

Вот уже много лет я обрезаю с роз всю листву и сжигаю ее, убираю растительные остатки многолетников. Когда рассказываю об этом, иногда слышу в ответ: «Я прошлой осенью тоже все листья обрезала, а розы все равно летом болели». Конечно, убрав листву всего один раз, результата не добьешься – это должно войти в систему, как и профилактические обработки. Вот тогда вы увидите в своем саду здоровые и сильные розы, которые щедро будут платить вам за вашу заботу дружным и обильным цветением.



Куст 'Rotkappchen' Юлия вылечила от ржавчины



О других болезнях и вредителях роз – на supersadovnik.ru

ФОТО SHUTTERSTOCK, ЮЛИЯ КАПТЕЛОВА, ОЛЕГ КУЛАГИН, ИРИНА МАХРОВА, ОКСАНА РСГ, ЮЛИЯ ТАДЕУШ

