

От этих грибов спешите избавиться

В августе розы начинают готовить к зимовке. Но, несмотря на это, наших читателей по-прежнему волнуют проблемы, связанные с их болезнями. В редакцию приходит много писем с просьбой помочь спасти кусты роз. Мы обратились за помощью к Елене Владимировне СМИРНОВОЙ, куратору коллекции роз Ботанического сада МГУ им. Ломоносова.

— Несмотря на то, что селекционерами выведено множество сортов роз с повышенной устойчивостью к болезням и неблагоприятным условиям среды, к большому сожалению, получается, абсолютных устойчивых нет?

— Чаще всего страдают неправильно посаженные и ослабленные растения. Следовательно, в первую очередь важно соблюдать условия выращивания роз — место посадки, уход, подкормки. Но и здоровые растения тоже не застрахованы, поэтому еще важны и профилактические меры по защите растений.

Наибольшую опасность представляют инфекционные болезни (есть и неинфекционные), возбудителями которых являются грибы, бактерии и вирусы.

— Сейчас, готовя розы к зиме, мы можем предупредить некоторые инфекционные заболевания, если учтем рекомендации специалистов. Перед укрытием с кустов роз необходимо удалить листья, невызревшие побеги и обработать кусты и почву вокруг раствором железного купороса или 2-3%-ной бордоской жидкости. Игнорируя это, мы и не подозреваем, что способствуем развитию инфекционного ожога — заболевания, которое встречается весной после раскрытия роз.

— В самом деле, после снятия зимнего укрытия нередко на побегах можно увидеть красновато-бурые пятна, которые часто окольцовывают их. Какое-то время побеги выше места поражения остаются зелеными и даже могут успеть образовать бутоны, но позднее они засыхают. На привитых розах выше места прививки иногда



Инфекционный ожог

образуются разрывы коры — раковая форма болезни. Все это — проявления заболевания, возбудитель которого — гриб *Coniothyrium wernsdorffiae* Laub. Болезнь поражает практически все виды культурных групп роз. Зимует грибок в растениях или в почве.

Чтобы уберечь от него кусты роз, необходимо было прекратить подкормки азотом уже с конца июля. Укрывайте розы на зиму только в сухую погоду и только при наступлении устойчивых отрицательных значений температуры (-2-3 град.). Весной не задерживайтесь с раскрытием кустов, обрезкой. Побеги обрезайте до здоровой ткани и срезы замазывайте садовым варом, «жидкостью Новикова» или «Ран Нетом». После обрезки каждого куста секатор следует продезинфицировать в денатурате, спирте, водке или крепком растворе марганцовки, а обрезанные побеги непременно сжечь.

После обрезки роз, когда почки еще не тронулись в рост, обработайте кусты медьсодержащими препаратами (ХОМ) или 3%-ным железным купоросом, или 1%-ной бордоской жидкостью.

В период вегетации опрыскивайте



растения 1%-ной бордоской жидкостью или 0,2%-ным раствором фундазола.

— В июле на верхней стороне листьев моей любимой розы, — пишет в редакцию Ольга СУХОВА из Смоленской области, — появились черные крупные круглые пятна. Что делать?

— Скорее всего, роза поражена чрезвычайно неприятным заболеванием — черной пятнистостью (марсонина), возбудитель которой — грибок *Diplocarpon rosae*. Обычно во второй половине лета (июль-август) на верхней стороне листьев роз появляются черные крупные и мелкие пятна округлой или чуть звездчатой формы. Пораженные листья быстро желтеют и опадают, кусты остаются с голыми побегами. И тем хуже, что в конце лета это вызывает рост новых побегов, которые не успевают вызреть к зиме. По этой причине часто кусты слабыми уходят под зиму и плохо зимуют.

Заболевание трудно поддается лечению. В качестве профилактики и при первых признаках заболевания в течение всего сезона попеременно следует обрабатывать растения препаратами (скор, топаз, вектра), но не более 3-х раз каждый. Можно чередовать с медь- и железосодержащими препаратами и фундазолом.

Опавшие листья необходимо обязательно собирать и сжигать, ни в коем случае не использовать в компосте.

В следующих номерах «Цветка» мы продолжим разговор о некоторых, наиболее часто встречающихся болезнях и вредителях роз, о мерах борьбы и о том, что надо и не надо делать, чтобы не спровоцировать неприятности.

Записала Зоя НОВИКОВА