

## Могут заболеть!..

**АМЕРИКАНСКАЯ МУЧНИСТАЯ РОСА.** Распространена повсеместно и вызывается грибом. Симптомы появляются после цветения на листьях, побегах, черешках, ягодах. У крыжовника сильно поражаются ягоды, а у черной смородины – плодовые веточки и плодоножки.

Первоначально пораженные части растений покрываются белым рыхлым налетом, представляющим собой грибницу, затем налет быстро становится порошистым, мучнистым, что связано с образованием спор гриба. Налет развивается также и на обеих сторонах листьев, но больше – на верхней.

Мучнистая роса поражает главным образом молодые, интенсивно растущие листья и побеги. Сильное поражение мучнистой росой приводит к гибели кусты через 2-3 года. Болезнь причиняет большой ущерб. Сильное поражение крыжовника мучнистой росой приводит к потере урожая ягод на 20-50%, к сокращению прироста куста, к отмиранию побегов, а длительное воздействие болезни может привести кусты к полной гибели. Зимует грибок на опавших ягодах, листьях и пораженных побегах. Весной он заражает молодые листья и побеги.

**Меры борьбы.** Использование здорового посадочного материала. Посадка отводками только со здоровых кустов. Обрезка больных частей, а затем дезинфицирование надземных частей в растворе медного купороса (100 г на 10 л воды) 5 минут с последующей промывкой в чистой воде в случае использования пораженного посадочного материала. Опрыскивание кустов в период вегетации с целью предохранения их от заражения кальцинированной содой с мылом (50 г соды и 50 г мыла на 10 л воды) 4-5 раз: перед цветением, сразу после него, потом еще 2-3 раза с интервалом в 8-10 дней. Обработка кустов настоем навозной жижи или сенной трухи 3-4 раза за сезон вечером или в пас-

мурную погоду: первое – до цветения, второе – сразу после цветения, третье и четвертое – с интервалом в 10 дней. Из препаратов опрыскивание – Тиовит-Джетом.

На яблоне и груше при сложившихся погодных условиях возможно проявление **ПАРШИ**. Возбудитель болезни – грибок. Поражаются листья, черешки листьев, плодоножки, цветки, плоды. Побеги поражаются главным образом на груше.

На листьях возникают сначала мелкие светло-зеленые, маслянистые, просвечивающиеся около жилок пятна. Позднее они покрываются буроватым оливковым бархатным налетом. У яблони пятна расположены в основном на верхней стороне листьев, у груши – чаще на нижней. Листья, пораженные паршой в сильной степени, засыхают и преждевременно опадают. Плоды заражаются от листьев. На них образуются округлые темные пятна со светлым ободком, покрытые оливково-буроватым бархатистым налетом. Ткань плода в местах пятен пробковеет, становится деревянистой, покрывается трещинами. Зимует грибок на опавших зараженных листьях и на молодых побегах груши.

**Меры борьбы:** осенью сбор и сжигание опавших листьев, компостирование и закапывание их в землю; после сбора листьев перекопка приствольных кругов и междурядий сада, прореживание загущенной кроны; опрыскивание плодовых деревьев фунгицидами: **бордоская смесь, скор, строби, абига-пик.**

**В. Кривко, заведующая фитосанитарной лабораторией Референтного центра Россельхознадзора по Омской области.**

