

● Вы спрашивали...

СЕРАЯ ГНИЛЬ НЕ ДАЕТ РАСПУСТИТЬСЯ ПИОНАМ



Помогите, пожалуйста, разобраться в проблеме.

Дело в том, что мои пионы каждую весну отрастают на высоту 20–30 см, а потом начинают загнивать возле земли, падают и отмирают. Что происходит с растениями и как с этим явлением бороться?

(Николай Иванович, г. Витебск)

Вероятнее всего ваши пионы повреждает такое неприятное заболевание, как **ботритис**, или **серая гниль**, вызываемое грибом *Botritis cinerea*. Возбудитель повреждает проводящие ткани побега, в результате чего он полностью отмирает (при сильном поражении) или на нем усыхают листья и бутоны (при слабой степени заболевания). Особенно сильно страдают ранние сорта пионов с красными или темно-розовыми цветками, а также некоторые видовые пионы (п. отклоненный, или Марьин корень, п. тонколиственный).

Распространению гриба-возбудителя способствует частое переувлажнение, избыточное азотное питание растений, а также выращивание их на тяжелой глинистой почве. Для снижения вредоносности заболевания в течение вегетации проводят 2–3 обработки фунгицидами. Чаще всего используют раствор медного купороса или Азофос, из современных препаратов можно применять Максим и Витарос (в рекомендуе-

мых дозах). Первую обработку (по почве) проводят весной в начале отрастания побегов, вторую (по листьям) — в период бутонизации по мере необходимости в сырую прохладную погоду, последнюю — после обрезки ливствы осенью.

Однако все эти обработки не окажут должного эффекта, если вы не будете соблюдать агротехнику пионов. Для профилактики заболевания на кислых почвах рекомендуется вносить известкующие материалы (мел, доломитовая мука, древесная зола), пионы следует сажать на хорошо освещенных проветриваемых участках. Немаловажную роль играет правильная подготовка посадочной ямы (с обязательным дренажным слоем на тяжелых почвах), а также подбор устойчивых сортов. Меньше всего серой гнилью поражаются такие сорта пионов, как Alice Harding, Duchesse de Nemours, Festiva Maxima (белые махровые), Dresden Pink (розовый махровый), Marechal Mac Magon (красный махровый).

На вопрос читателя отвечала
Анастасия ГУЛИС,
науч. сотр. ЦБС НАН Беларуси