

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ от 16 мая 2023 года



Адрес: Республика Крым, г. Симферополь, ул. Кубанская, 17 e-mail: rsc80@mail.ru

Исх № 82/4-132 от 16.05.2022 г.

Курчавость листьев персика



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым сообщает, что погодные условия текущего периода способствовали проявлению и распространению курчавости листьев персика и нектарина.

Курчавость листьев персика – одно из самых наиболее вредоносных заболеваний данной культуры. Кроме персика и нектарина, патоген паразитирует на миндале и абрикосе. Заболевание распространено повсеместно. Потери урожайности от курчавости листьев может составить 10-30%, в некоторых случаях возможна полная потеря плодов.

Заболевание проявляется в начале вегетации. Пораженные листовые пластины имеют желтую или красно-розовую окраску и утолщенную, хрупкую, гофрированную поверхность. В дальнейшем на нижней поверхности пораженных листьев образуется белый восковой налет – сумчатое спороношение гриба. Сильно пораженные листья буреют и опадают, оголяя основание побега.

Зимует гриб в виде мицелия в пораженных почках и побегах. Весной аскоспоры прорастают и образуют грибницу. Мицелий патогена в листьях развивается в межклеточных пространствах эпидермиса под кутикулой. Листья становятся сморщенными (гофрированными), приобретают розовую окраску, затем буреют и в конце мая – начале июня усыхают и опадают. Весной, одновременно с распусканьем почек, патоген активизируется и заражает молодые листья и побеги.

Массовое заболевание вызывает опадение листьев, отмирание однолетних побегов, что приводит к сильному истощению деревьев и снижению урожая. При отсутствии защитных мероприятий больные растения не плодоносят.

Для предупреждения эпифитотия болезни, убедительно просим руководителей хозяйств организовать мониторинг в садах косточковых культур. В случае обнаружения первых признаков болезни, руководствоваться требованиями СП 2.2.3670-20. Обработки проводить, согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Рекомендованы к использованию химические препараты: Чистосад (4,5-5,0 л/га) и другие медьсодержащие фунгициды, так же рекомендуется применение универсального стимулятора роста на основе серебра с фунгицидными свойствами Плантарел, ВР.

По вопросам проведения обследований, выбора фунгицида и консультаций в области защиты растений, обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Республике Крым.

***Важно!**

Применение пестицидов следует проводить в соответствии с гигиеническими требованиями СП 2.2.3670-20, СанПиН 1.2.3685-21. При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.