

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБУ «Россельхозцентр»

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю

Адрес: 690039 г. Владивосток, ул. Русская, 17/1, тел.: (423) 232-12-33, e-mail: stazr@mail.ru

От 22.07.2019г.

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

Фитофтороз картофеля

Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю сообщает, что на всей территории края повсеместно на посадках картофеля отмечается поражение фитофторозом.

Сначала симптомы болезни появляются по краям нижних листьев в виде водянистых пятен. При влажной погоде пятна быстро разрастаются, становятся бурого цвета со светло-зеленым окаймлением. С нижней стороны пятен появляется белый налет спороношения гриба. На стеблях симптомы болезни проявляются в виде темно-бурых пятен, это приводит к надламыванию стеблей. На клубнях фитофтороз проявляется в виде слегка вдавленных пятен серого или бурого цвета. Пятна распространяются вглубь клубня, окрашивая мякоть в ржаво-коричневый цвет. Возбудитель болезни поражает листья, стебли и клубни картофеля. Кроме картофеля фитофтороз уничтожает посадки



томата.

Развитие эпифитотий фитофтороза зависит в основном от влажности и температуры в течение различных стадий жизненного цикла гриба. При холодной и влажной погоде фитофтороз может в течение одной или двух недель вызвать полное уничтожение всех растений на поле. Оптимальный рост гриба и обильное спороношение наблюдаются при 100% влажности и температурах от 15 до 25°C.



В связи с этим, всем хозяйствам необходимо тщательно проводить мониторинг всех посевов. С появлением первых пятен приступить к фунгицидным обработкам согласно «Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации». При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности.