

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 33 от 16 мая 2022 года



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

Исх № 82/4-180 от 16.05.2022 г.

ПЛОДОВЫЕ ТЛИ



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым сообщает, что погодные условия текущего периода способствуют активному питанию и вредоносности плодовых тлей в садах плодовых культур.

Плодовые тли – мелкие насекомые с колюще-сосущим ротовым органом, живущие колониями. Чаще всего тли заселяют и

повреждают молодые, растущие органы растений, клеточный сок которых богат белками. Повреждая почки, бутоны, соцветия, побеги, плоды и корни, они деформируют, угнетают и ослабляют плодовые деревья, из-за чего снижается их урожайность и морозостойкость. Сильно поврежденные растения преждевременно гибнут. Питаясь, тли выделяют экскременты в виде липкой прозрачной жидкости (падевый мед), имеющей сладковатый привкус. Сладкая жидкость становится субстратом для сажистых грибов, образующих черный налет на листьях, плодах и т. п. У пораженных листьев нарушается процесс фотосинтеза и транспирации. В отличие от других насекомых из отряда равнокрылых, тли могут за короткое время увеличить плотность популяции, поэтому для предупреждения сильных повреждений культурных растений необходимо контролировать развитие вредителя. Наблюдения показали, что оптимальные условия для развития разных видов тлей — постоянная температура воздуха выше +10°C, отсутствие резких перепадов температуры в разное время суток и умеренное выпадение атмосферных осадков.

Для предупреждения массового распространения вредителя рекомендуем руководителям хозяйств организовать мониторинг для выявления имаго насекомого. В случае обнаружения численности, превышающей ЭПВ (10-15 % заселенных розеток), руководствоваться требованиями СП 2.2.3670-20. Обработки проводить, согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Рекомендованы к использованию препараты: Децис Эксперт, КЭ (0,05-0,125 л/га), Ди-68, КЭ (0,8-2 л/га), Би-58 Топ, КЭ (1,2-2 л/га), Кунгфу, КЭ (0,3-0,4 л/га) и многие другие.

По вопросам проведения обследований, выбора инсектицида 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.