



СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 24 от 11 июня 2021 г.

Адрес: 625043, г. Тюмень, ул. Сеченова д.8, Тел. (3452) 50-76-21, 49-07-30, e-mail: rsctyumen@mail.ru

Исх № 280 от 11 июня 2021 г

Рапсовый цветоед



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области сообщает, что в настоящее время идет заселение посевов ярового рапса рапсовым цветоедом. Вредитель вышел на посевы рапса раньше чем в прошлом году на 2 недели, что связано с благоприятными для его развития и расселения погодными условиями

Вредят жуки и личинки рапсового цветоеда, повреждая генеративные органы (бутоны, цветки). Вредитель повреждает рапс, горчицу, брюкву, капусту и др. культурные крестоцветные растения. Поврежденные цветки опадают. Насекомые живут скрыто - внутри цветка, предпочитая поля, соседствующие с густой сорной растительностью.

Самки откладывают яйца в молодые цветочные почки. Плодовитость - 60-180 яиц. Эмбриональное развитие продолжается 10-14 дней. Личинки также начинают питаться внутренностью цветков, тычинками; живут 3-4 недели и имеют три линьки. Поздно отродившиеся личинки объедают также и стручки. В течение жизни могут менять несколько цветков. Окукливание происходит в поверхностном слое почвы. Благоприятные условия для развития вредителя 18-22°C и относительной влажности воздуха 50-60%.

Поврежденные растения не образуют семена. Особенно вредоносны личинки цветоеда, при массовом размножении они могут уничтожить урожай семян полностью.

Экономический порог вредоносности на рапсе составляет 2 жука на растение.

Рекомендуем в хозяйствах, которые занимаются возделыванием рапса и др. крестоцветных культур, организовать мониторинг посевов. При превышении ЭПВ необходимо приступить к обработкам инсектицидами. Борьбу целесообразно проводить против гусениц 1-3 возраста. Проводить защитные мероприятия строго в соответствии с гигиеническими требованиями СП 2.2.3670-20 и СанПиН 1.2.3685-21, соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности. Препараты для защитных мероприятий подбирать согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ на 2021 год».

По вопросам обследований и консультаций в области защиты растений обращайтесь в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области или к специалистам в районные отделы филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области.