



СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 18 от 7 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 № 261 от 7 июня 2021г

Пшеничный трипс



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области сообщает, что при проведении фитосанитарного мониторинга яровых зерновых культур в южных районах области отмечено начало лёта имаго пшеничного трипса. Заселение вредителями посевов в большей степени отмечается на яровой пшенице и ячмене ранних сроков сева. На данный момент идет питание вредителя, яйцекладка вредителя начнется в конце 2 декады июня.

Пшеничный и ячменный трипсы повреждают листья и молодые колосья, высасывая сок. У основания листьев появляются обесцвеченные пятна, если подрезан край листа, то наблюдается скручивание листа, его деформирование. Повреждённые колосья нередко деформируются, их вершина становится рыхлой, растрёпанной, отмечаются частичная белоколосость и пустоцветность.

Наибольший вред наносят питающиеся на зерновках личинки. В местах укусов трипсов на зерне появляются мелкие жёлто-бурые пятна, зерно становится щуплым. В период колошения самки приступают к откладке яиц на колосовые чешуи и стержень колоса. Общая плодовитость – 25-30 яиц. Через 6-8 дней отрождаются личинки и развиваются 14-18 дней. Потери урожая могут достигать 30-40%.

Экономический порог вредоносности (ЭПВ) на зерновых культурах – на посевах в фазе трубкования 8-10 имаго на 1 стебель, в фазу налива зерна 40-50 личинок на 1 колос.

Рекомендуем установить постоянные наблюдения за состоянием зерновых культур, при превышении порога вредоносности провести защитные мероприятия инсектицидами, отдавая предпочтение препаратам системного действия.

Защитные и профилактические обработки проводить 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 проведения обследований, консультаций в области защиты растений обращайтесь в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области или к специалистам в районных отделах филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Тюменской области.