

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 4 от 17 марта 2023 года



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

Исх № 82/4-68 от 17.03.2023 г.

МУЧНИСТАЯ РОСА ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым сообщает, что сложившиеся в марте погодные условия способствуют проявлению и распространению мучнистой росы в посевах озимых зерновых культур.

Возбудителем мучнистой росы зерновых является аскомицет *Blumeria graminis*, имеющий большое количество биологических форм, развивающихся на конкретных видах зерновых культур. Поражает все надземные части. Развивается преимущественно на пшенице, ржи, ячмене, овсе. Проявляется в виде паутинистого налета белого цвета. Со временем налет приобретает форму ватообразных, плотных, мучнистых подушечек. На всходах болезнь, в первую очередь, обнаруживается в пазухах листьев в виде матовых пятен, затем на листовых пластинках на верхней стороне. В процессе роста растения болезнь распространяется на вновь образующиеся листья и вверх по стеблю. Сильное заражение вызывает снижение кустистости, замедляет колошение. Недобор урожая может достигать более 10 – 15%.

Рекомендуем руководителям хозяйств организовать мониторинг для выявления пораженных растений. В случае обнаружения распространенности, превышающей ЭПВ (10% развития болезни), руководствоваться требованиями СП 2.2.3670-20. Обработки проводить, согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Против мучнистой росы в посевах озимых зерновых культур можно использовать такие препараты, как Дерозал Евро, КС (0,3-0,6 л/га), Тилт, КЭ (0,5 л/га), Байзафон, СП (0,5 кг/га), Бампер Супер, КС (0,8-1,0 л/га), биологические фунгициды на пример Метабактерин (9-12 грамм/ га) и т. д.

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.