

## **Информация о фитопатологической ситуации в посевах зерновых культур**

На фоне повсеместного интенсивного выпадения осадков по всей стране за прошедшие дни и прогнозе повышения среднесуточных температур воздуха возможно интенсивное нарастание болезней в посевах озимых зерновых культур (мучнистой росы, септориоза, ринхоспориоза). Как известно, листовой аппарат играет ключевую роль в формировании урожайности зерновых культур: вклад флагового и подфлагового листьев составляет 45 и 25 % соответственно. Поэтому основная задача для получения планируемой урожайности заключается в недопущении интенсивного развития болезней.

В случае наличия признаков поражения на третьем сверху листе более чем у 50 % растений, в связи с прогнозированием выпадения осадков в ближайшие 7-10 дней, рекомендуется планирование проведения фунгицидной обработки. Выбор препаратов целесообразно проводить согласно «Государственному реестру ...».

В случае необходимости для защиты колоса озимых зерновых культур целесообразно проводить фунгицидную обработку в стадии конец колошения – начало цветения, что является наиболее уязвимым периодом для заражения септориозом и фузариозом. Среди препаратов, включенных в «Государственный реестр...», предпочтение следует отдавать фунгицидам, в состав которых входят действующие вещества из класса триазолы (тебуконазол, протиоконазол, метконазол и др.). Следует отметить, что проведение обработки в этот период позволяет также пролонгировать защиту листового аппарата.

В посевах яровых зерновых культур целесообразно проводить мониторинг фитопатологической ситуации. Критерием для проведения фунгицидной обработки является порог вредоносности одной или комплекса болезней листового аппарата, что соответствует наличию признаков поражения на втором сверху листе как минимум у 50 % растений и благоприятном для развития болезней прогнозе погоды. Выбор препаратов также следует проводить согласно «Государственному реестру ...».

Подготовили:

**А.Г. Жуковский, Н.А. Крупенько**