

## СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 20 от 29 марта 2024 года

Адрес: 344029, Ростов-на-Дону, ул. 1-й Конной Армии, 15а, офис 11

E-mail: monitoringro@yandex.ru

Исх. № 2–170 от 29.03.2024 г.

### Септориоз пшеницы



Отдел по защите растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области сообщает, что при проведении планового фитосанитарного обследования посевов озимых зерновых колосовых культур в Неклиновском районе выявлено развитие септориоза пшеницы — особо опасной болезни, карантинной для основных стран-импортёров российского зерна.

Руководителям хозяйств рекомендуется организовать мониторинг развития заболевания. При выявлении превышения экономического порога вредоносности (ЭПВ) необходимо проведение обработок посевов фунгицидами — химическими (на основе действующих веществ: **спироксамин + тебуконазол + протиоконазол (в конце фазы кущения или в начале фазы выхода в трубку), пираклостробин + эпоксиконазол, тебуконазол, азоксистробин + тебуконазол, тебуконазол + триадимефон, эпоксиконазол + пираклостробин + боскалид, пропиконазол + ципроконазол**), либо микробиологическими (на основе живых культур бактерий **Methylobacterium extorquens, Bacillus subtilis, Pseudomonas aureofaciens, Pseudomonas fluorescens**). При повторных обработках проводить смену действующего вещества.

Для повышения неспецифического иммунитета к болезням и устойчивости к неблагоприятным факторам среды, повышения урожайности, улучшения качества урожая рекомендуются обработки регуляторами роста на основе **коллоидного серебра и полигексаметиленбигуанида гидрохлорида**. Для профилактики заболеваний и нормализации состава

почвенной микробиоты рекомендуется проведение обработок посевов и пожнивных остатков препаратами на основе живых культур **эффективных микроорганизмов**.

### **ЭПВ септориоза пшеницы**

<b>Культуры</b>	<b>Фаза культур</b>	<b>Развитие болезни, %</b>
Озимые зерновые колосовые	Кущение	3
	Выход в трубку — колошение	10
	Флаговый лист — цветение	15
Яровые зерновые колосовые	Выход в трубку — налив зерна	10

Проведение обработок **органоминеральными удобрениями на основе гуминовых кислот** повышает иммунитет и стрессоустойчивость растений, усиливает ростовые процессы, а также нейтрализует токсическое и мутагенное действие пестицидов. Органоминеральные удобрения возможно совмещать в баковой смеси с любыми пестицидами, микробиологические (на основе живых культур микроорганизмов) фунгициды и удобрения — только с пестицидами, не оказывающими бактерицидного или фунгицидного действия.

**По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Ростовской области  
Телефон: 8 (863) 251–57–71**

**Важно!**

**Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий. Следует применять только препараты, включённые в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации» в соответствии с установленными регламентами!**