

**СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№ 4 от 29 марта 2021 года

Адрес: 344068, г. Ростов-на-Дону, пр. Михаила Нагибина, 40 e-mail: monitoringro@yandex.ru

Исх № 2–370 от 29.03.2021 г.

Зимний зерновой клещ



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области сообщает, что при проведении планового фитосанитарного обследования выявлены новые очаги заселения посевов озимых зерновых колосовых культур опасным вредителем — зимним зерновым клещом.

Заселение с численностью, превышающей ЭПВ, отмечено в Мартыновском районе Центральной орошаемой природно-сельскохозяйственной зоны и в Целинском районе Восточной природно-сельскохозяйственной зоны на посевах озимой пшеницы, пребывающей в фазе 2–3 листа. Также заселены посевы озимой пшеницы, пребывающие в начале фазы кущения. Вредитель обнаружен на посевах, высеянных по зерновым предшественникам, где перед посевом озимой пшеницы проводилась минимальная обработка почвы (дискование на глубину 5–6 см).

ЭПВ зимнего зернового клеща

Культура (фаза)	ЭПВ
Озимые зерновые колосовые культуры (полные всходы)	5 клещей на один лист или 10 % повреждённых растений, изменивших окраску

Оптимальная температура для питания клещей 4,5–23,5 °С. Посевам вредит зимнее поколение. Повреждает пшеницу, рожь, ячмень, овёс, кормовые травы, овощи (листовые), бобовые. На листьях образуются

сероватые пятна, прикорневая часть темнеет, в посевах такие растения, в зависимости от развития, выглядят серебристо-серыми или желтоватыми. Растения увядают и позже высыхают. При установлении температуры воздуха в пределах 8–15 °С начнётся откладка яиц. Вследствие деятельности вредителя возможно снижение урожайности до 50 %.

Руководителям хозяйств области рекомендуется организовать мониторинг численности вредителя. Мероприятия по борьбе с зимним зерновым клещом совместимы с проведением обработок против хлебной жужелицы. Следует применять только препараты, включенные в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации».

По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций в области защиты растений обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Ростовской области.

Контакты — тел: 8 (863) 251 57 71, 8 (863) 286 94 82