

## СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 5 от 27 апреля 2021 года

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

E-mail: monitoringro@yandex.ru

Исх № 2–418 от 27.04.2021 г.

### Красногрудая пьявица



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области сообщает, что при проведении планового фитосанитарного обследования выявлено увеличение вредоносности красногрудой пьявицы на посевах озимых зерновых колосовых культур. Вышедшие после перезимовки имаго заселяют и повреждают посевы как озимого ячменя, так и озимой пшеницы.

Наибольшая численность (32 имаго/м<sup>2</sup>) отмечена в Южной природно-сельскохозяйственной зоне на территории Зерноградского района на посевах озимого ячменя, пребывающего в фазе кущения. Отмечено прохождение яйцекладки. В первой декаде мая прогнозируется появление личинок.

### Экономические пороги вредоносности (ЭПВ) красногрудой пьявицы

Культуры	Фаза культур	ЭПВ (численность вредителя в разных фазах)
Озимые зерновые колосовые	Кущение	40 имаго/м <sup>2</sup>
	Выход в трубку — колошение	0,5 личинок/стебель 10 % повреждения листовой поверхности
Яровые зерновые колосовые	Кущение	10 имаго/м <sup>2</sup>
	Выход в трубку — колошение	0,5 личинок/стебель 10 % повреждения листовой поверхности

Посевам зерновых колосовых культур вредят имаго и личинки, повреждая листовые пластинки. Поврежденные листья засыхают и становятся белёсыми. Особенно сильный вред наносится при повреждении флагового листа. Продолжительный период лёта и растянутый период кладки яиц приведёт к повреждению растений от начала фазы кущения до начала колошения. Наибольшая численность жуков, яиц и личинок пьявицы будет наблюдаться по краям полей, расположенных рядом с лесополосами, и на полях, засеянных по кукурузе или зерновым колосовым предшественникам.

Руководителям хозяйств области рекомендуется организовать мониторинг численности вредителя. При выявлении превышения экономического порога вредоносности (ЭПВ) необходимо проведение обработок посевов инсектицидами. С целью недопущения формирования резистентных популяций при повторных инсектицидных обработках проводить смену действующего вещества. Следует применять только препараты, включённые 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) 210 42 27