



## Не оставляйте шанса вредителям зерновых культур!

### Уважаемые сельхозтоваропроизводители!



Фото 1

Во второй декаде мая отмечено массовое появление имаго **пшеничного трипса** (фото 1) на посевах озимой пшеницы в южных районах области. Взрослые трипсы высасывают соки из листьев и колоса, вызывая частичную или полную белоколосость. Самки откладывают яйца на колосковые чешуйки по одному или группами, через 6-8 дней из яиц отрождаются личинки. В первое время личинки высасывают сок из колосковых чешуек и цветочных пленок, позже личинки питаются зерном. Они концентрируются в бороздке зерна, которое деформируется, недоразвивается, становится щуплыми. При

сильных повреждениях теряется до 30% массы зерна.

Также во второй декаде мая отмечен лет **хлебного пилильщика** (фото 2) и отрождение личинок пьявицы в южных районах.

Теплая влажная погода будет благоприятна для размножения **злаковых тлей** (фото 3.) и их расселению на посевах.

В настоящее время в южных районах области отмечается массовая яйцекладка клопа-вредной черепашки на посевах озимой пшеницы. *Справочно: клоп-черепашка откладывает яйца на листья зерновых культур (реже на сорняки, почве), как правило по 14 штук, расположенных в два ряда. Свежеотложенные яйца — зеленого цвета, перед отрождением у вершины образуется красно-черный якорек. Период эмбрионального развития зависит от температуры: при +15°C — 17 дней, при +22°C — 6-10 дней.*

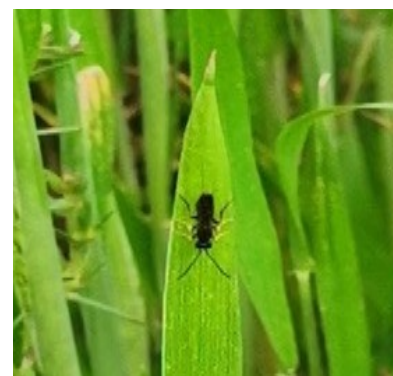


Фото 2

Отрождение личинок **клопа вредная черепашка** в южных районах ожидается в третьей декаде мая.

С целью выявления и недопущения массового развития вредителей агрономическим службам хозяйств совместно со специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Волгоградской области необходимо проводить постоянный мониторинг посевов озимых зерновых.

*Справочно: ЭПВ вредителей: пшеничный трипс — 30 имаго на 10 взмахов сачком или 8-10 имаго на стебель; тля — 10 тлей на стебель, 5-10 тлей на колос при 50% заселенных колосьев; хлебный пилильщик — 4-5 имаго на 10 взмахов сачком; клоп вредная черепашка — 1-2 личинки на 1 м<sup>2</sup>; пьявица —*



Фото 3

*0,5 личинок на стебель или 10-15% повреждения листовой поверхности.*

Защитные мероприятия следует проводить инсектицидами в баковой смеси пролонгированного действия для снятия комплекса вредителей зерновых, согласно Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации в 2023 году.

### **Обязательно заранее оповещать пасечников о планируемых обработках!**

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Волгоградской области оказывает консультационные услуги сельхозтоваропроизводителям в области защиты растений. По всем интересующим вопросам обращаться в районные отделы филиала или в областной отдел защиты растений по тел. **8-995-428-20-29.**