

## СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 6 от 20.03.2019 г.

### Незара зеленая (*Nezara viridula* L.) или зелёный овощной клоп



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Адыгея сообщает, что в последние годы участились случаи заселения овощных и ягодных культур в ЛПХ, а так же посевов сои зеленым овощным клопом.

Незара зеленая или зеленый овощной клоп это фитофаг зеленого цвета с прозрачной перепонкой. К осени меняет окрас на бронзовый. Повреждает растения

более 30 видов. Ротовой аппарат имеет вид хоботка колюще-сосущего типа. За вегетационный сезон дает три генерации. Количество яиц в одной яйцекладке – 75–120 шт.; яйцекладка правильной шести угольной формы. Плодовитость самки – 300–350 яиц. Личинки развиваются в течение 24–30 суток. Зимует в стадии имаго.

В осенний период клопы, отыскивая укрытия для перезимовки, проникают в жилище, вызывая у чувствительных людей аллергию.

В зависимости от температурных условий образование зимующей стадии начинается в августе – сентябре, однако, при благоприятных условиях имаго и личинки клопа активно питаются и развиваются вплоть до ноября. Следующее перезимовавшее поколение незары зеленой начинает развитие на древесных и сорных растениях. Последующие генерации проходят развитие на рапсе, люцерне, затем на кукурузе и подсолнечнике, некоторых бобовых и овощных культурах, потом переходят на сою. Вредоносными являются личинки и имаго клопа.

Фитофаг повреждает листовые и цветочные почки, побеги, молодые, еще не затвердевшие бобы и семена, тем самым значительно снижается их качество и урожайность. Побеги засыхают, на них появляются пятна, плоды увядают. В большей степени вредоносность незары зеленой проявляется в сухую жаркую погоду.

Меры борьбы: в связи с тем что этот вредитель для нашего региона новый, определенных мер борьбы нет. Однако ученые по предварительным испытаниям рекомендуют следующие препараты:

**для КФХ:**

Гладиатор Супер, КЭ (140+100г/л) – 0,25л/га

Карачар, КЭ(50г/л)-0,15 л/га

Клонрин,КЭ(150+100г/л)- 0,2л/га

**для ЛПХ:**

на овощных культурах

Искра Золотая, ТАБ(25г/кг)-5таб/10л воды

Актара, ВДГ(250г/кг)-2г/10л воды

на ягодных культурах:

Танрек, ВРК(200г/л)-5мл/10л воды

Алиот, КЭ(570г/л)-10мл/100м<sup>2</sup>

Наиболее уязвимая стадия развития для проведения защитных мероприятий это личинки первых двух возрастов.

При выборе препаратов руководствоваться «Списком пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Препараты необходимо приобретать только у проверенных поставщиков с сопроводительными документами.

При проведении обработок строго соблюдать норму и регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности.

**При проведении обработок необходимо предпринять необходимые меры безопасности для пчел.** Обработка должна быть проведена в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.2584-10.

По вопросам проведения обследований, обработок и консультаций в области защиты растений, обращаться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Адыгея по номеру телефона **8(8772) 53-11-66** или в районные отделы филиала.