МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБУ «Россельхозцентр»

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» Приморский

Адрес: 690039 г. Владивосток, ул. Русская, 17/1, тел.: (423) 232-12-33, e-mail: stazr@mail.ru

№ 6 от 04 июля 2023 г.

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

28 пятнистая картофельная коровка

Отдел по защите растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» Приморский сообщает о том, что в крае началось заселение посадок картофеля жуками 28 пятнистой картофельной коровки в частном секторе. Откладка яиц ожидается с I -декады июля, появление личинок с II-й декады июля.

Вредитель пасленовых культур. Наиболее сильно повреждает картофель. Особенно прожорливы и вредоносны личинки, а также молодые имаго в первые 5 дней после отрождения. Потери урожая клубней картофеля от коровки в зоне высокой вредоносности может достигать 25%; в зоне низкой (непостоянной) вредоносности - до 10%. Личинка и куколка овальные, желтозеленые с черными ветвящимися шипами на теле, кроме нижней стороны. Длина личинки от 1,5 (I возраст) до 6 мм (IV возраст), длина куколки 5-6 мм. Жуки и личинки живут открыто и скелетируют листья растений, выедая мягкие ткани между жилками. Молодые жуки нового поколения интенсивно питаются в течение 1-2 недель. Тело жука почти округлое, сильновыпуклое, блестящее, длиной 4-7 мм. Надкрылья буро-желтые, каждое с 14 черными пятнами различной формы.

Экономический порог вредоносности (ЭПВ) 2-3 жука на куст или 5-8 личинок при заселении 15-20% растений.

При численности вредителя выше ЭПВ – обработки проводить строго, соблюдая регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности.

При низкой численности и по личиночной стадии рекомендуется работать биологическими препаратами. Обработки желательно проводить в вечернее время. При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности.

С целью проведения фитосанитарного мониторинга посевов и последующей выдачи рекомендаций по проведению защитных мероприятий, сельхозтоваропроизводители могут обратиться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» Приморский.



