

БОРОЛИСЬ... И БОРОТЬСЯ БУДЕМ!

Погодные условия прошедшего вегетационного периода опережали по температуре на две недели среднемноголетние значения (опережение на 70% по сумме эффективных температур свыше +10°C). Такие погодные условия сказались на распространении и вредоносности отдельных видов вредителей и болезней.

С ВРЕДИТЕЛЯМИ...

Луговой мотылек – опасный, многоядный вредитель. Массовый лёт отмечался 4 мая. Условия для питания бабочек на цветущем одуванчике были благоприятными. Гусеницы отмечались на посевах люцерны в Омском районе. Вторая волна лета бабочек лугового мотылька наблюдалась с 28 мая и проходила в более благоприятном режиме, но с дефицитом влажности, что сказалось на плодовитости бабочек. Гусеницы отмечались в посевах люцерны и гороха в Омском и Марьяновском районах. В Саргатском районе гусеницы лугового мотылька мигрировали с бросовых за-

соренных участков на дачные огороды.

В 2013 году необходимо следить за перемещением лёта бабочек лугового мотылька.

Колорадский жук. Отме-



чался во всех районах области, начиная с появления всходов картофеля в очагах. Вредоносность колорадского жука в 2013 году будет зависеть от условий перезимовки.

Яблонная плодожорка.

Развитие проходило в двух поколениях. В связи с плохой перезимовкой яблонь вредоносность гусениц первого поколения нанесла вред редким для нынешнего сезона плодам – многие яблоки, пораженные вредителем, опали. С 24 июля отмечалось отрождение гусениц второго поколения, которые нанесли вред сохранив-



шимся яблокам. В 2013 году вредоносность гусениц будет значительная, особенно если зима окажется теплой.

Сосущие вредители (тли, клещи). В связи с сухой, жаркой погодой сосущие вредители имели наибольшую вредоносность, особенно на старовозрастных участках. До фазы цветения необходимо проводить



обработки химическими препаратами системного действия.

При монокультуре сильное распространение имеют **луковая и морковная мухи**. Поэтому очень важно соблюдать севообороты и проводить обработки для отпугивания при лёте мух.

...И БОЛЕЗНЯМИ

Альтернариозная пятнистость – болезнь, которая повсеместно распространена при всех сроках выращивания. Симптомы болезни развиваются на всех надземных частях растения: листьях, черешках, плодоножках, чашелистиках, плодах и стеблях в виде темно-коричневых, почти черных, разрастающихся пятен, с характер-



ной концентрической структурой. Пятна достигали размера 1-1,5 см. При высокой степени поражения листья преждевременно засыхают. Мелкие, многочисленные пятна, образовавшиеся на цветоносах и



Фузариоз.

чашелистиках, вызывают некроз тканей. Гриб поражает широкий круг растений-хозяев, принадлежащих семейству пасленовых и других культур.

Фузариозное увядание – при монокультуре имеет широкое распространение. В связи с этим рекомендованы профилактические мероприятия: обеззараживание семян и почвы, в период вегетации – профилактические обработки биологическими и химическими препаратами.

В. Кривко, заведующая лабораторией фитосанитарного мониторинга и прогноза ФГБУ «Омский Референтный центр Россельхознадзора».

АНОНС

В следующем году редакция планирует систематически печатать информацию, а точнее сказать – народные рецепты борьбы с вредителями и болезнями растений. Это особенно актуально в свете экологической безопасности... семейного меню. Чтобы дети и внуки росли здоровыми, надо позаботиться о сокращении количества «химических атак» на растения с личного огорода. Идеальный вариант – отказ от химии. Возможно, благодаря нашим рецептам кому-то это удастся сделать.