

## **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ЗАЩИТНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ЖАРКИХ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЯХ (по состоянию на 01.07.2026 г.)**

В настоящий момент активно проводятся обработки овощных культур и картофеля от вредителей и болезней. В посадках картофеля проводится мониторинг колорадского жука; выполняются профилактические или очередные обработки против фитофтороза картофеля; в посевах/посадках капусты наблюдается активное развитие популяций капустной моли и сосущих вредителей (тлей); в посевах моркови – мониторинг морковной мухи; лука – трипсов и луковой мухи; полный ассортимент инсектицидов представлен в «Государственном реестре средств защиты растений...». Постоянный мониторинг необходим за развитием болезней в агроценозах овощных культур (капуста, морковь, свекла, лук и др.); внесение фунгицидов проводится профилактически либо по первым признакам болезней.

В данный период на большей части территории страны максимальная температура воздуха составляет +30..+34°C, по юго-западу +35..+37°C. В последующие дни в дневные часы по юго-восточной половине страны максимальная температура воздуха достигнет +30 +33°C. Ожидается, что по западной половине, а затем и на большей части территории республики пройдут грозы, местами при грозах сильные ливни и шквалистое усиление ветра порывами 15–20 м/с).

Обработку растений средствами защиты растений при температуре выше +25...+30 °С проводить не рекомендуется. В сильную жару эффективность препаратов падает, а капли раствора на листьях могут сработать как линзы, вызвав сильные солнечные ожоги.

При температуре воздуха +25 °С и выше желательно работы по внесению средств защиты растений проводить в вечернее, ночное время или рано утром, после того, как растения оправались от жары предыдущего дня. Рекомендуется использование большего объема рабочего раствора (400–500 л/га).

В посевах овощных культур и посадках картофеля появляется «вторая волна» проса куриного, что требует применения граминицидов.

Следует помнить, что выпавшие во время химпрополки и вскоре после нее осадки также работают на снижение эффективности действия различных граминицидов. Если грозовой ливень прошел спустя 1–2 часа и более, гербициды против проса куриного и пырея ползучего чаще всего успевают усвоиться. Хотя следует понимать, что гербициду требуется время, чтобы проникнуть через листья в ткани сорняков, поэтому проходящие дожди часто могут снизить эффективность граминицидов.

В условиях усиления ветра увеличиваются потери рабочего раствора от сноса, вследствие чего есть риск повреждения обрабатываемой культуры, а в отдельных случаях может наблюдаться гибель посевов чувствительных культур к применяемому гербициду. Это связано с неравномерным распределением препарата на растениях. Опрыскивание гербицидами, проведенное при порывах ветра, обуславливает снижение биологической эффективности препарата и увеличивает проявление фитотоксического действия гербицида в местах перекрытий. Поднятие пыли после прохода трактора с опрыскивателем также приводит к потерям рабочего раствора, так как капли «теряются» в пыли и не попадают на защищаемый объект.

*Материал подготовила Е. А. Якимович, А. Э. Станчук*