

Плодовые культуры

Автор(и): проф.д-р Мария Боровинова, Институт по земеделие в Кюстендил

Дата: 03.03.2015 Брой: 3/2015



В марте следует начинать опрыскивание яблонь для определения массового выхода из зимних укрытий яблонной почковой моли, и если плотность превышает 4-6 жуков на дерево, опрыскивание проводят Нурелле Д /санмба/ – 0,05%. Для яблонь в фазе "мышинное ухо" проводят первое опрыскивание против парши и мучнистой росы одним из следующих фунгицидов или смесей фунгицидов: бордоская жидкость 1% + Байфидан 250 ЕС – 0,015%, Чемпион ВР – 0,3% + Байфидан 250 ЕС – 0,015%. Сорта, устойчивые к парше, следует опрыскивать только Байфиданом 250 ЕС – 0,015%. Сорт Голден Делишес чувствителен к плодовой ржавчине, а препараты на основе меди усиливают ржавчину, что требует использования для этого сорта других фунгицидов. Для этой цели подходит Каптан 50ВР – 0,2%, который можно успешно применять для предцветковых обработок на Голден Делишес, а также на других сортах.

Для предцветковых обработок на яблонях можно использовать все фунгициды, разрешенные для применения против парши и мучнистой росы, но учитывая, что частое применение системных фунгицидов приводит к развитию резистентности у *Venturia inaequalis*, необходимо сократить их использование, применяя их только для обработок во время цветения и после него. Второе опрыскивание против парши и мучнистой росы на яблонях проводят в фазе "обособление бутонов" – фенофаза, которая обычно наступает в конце марта или начале апреля. Используются те же фунгициды или смеси фунгицидов. При высокой плотности яблонного пилильщика - 2-3 пилильщика на 100 обстуканных веточек, к раствору фунгицида добавляют Децис 2,5 ЕС-0,03% или Нурелле Д /санмба/ – 0,05%, которые также эффективны против листоверток и зимней пяденицы.

Для деревьев черешни и вишни в марте, во время набухания почек и до их распускания, в большинстве плодородных регионов страны проводят опрыскивание против монилиоза, бактериального рака/гоммоза/ и клостероспориоза. Используют один из медьсодержащих фунгицидов - бордоскую жидкость – 1%, Косайд 101 ВР – 0,4%, Фунгураном ОХ – 0,4%, Чемпион ВР – 0,4%. В этот же период проводят опрыскивание для определения плотности вишневого долгоносика, и если обнаруживают 3 взрослых особи на дерево, проводят обработку Нурелле Д /санмба/ – 0,08%. В фазе обособления бутонов проводят опрыскивание насаждений сливы против сливового пилильщика при плотности 2-3 пилильщика в среднем на дерево, определенной методом обстукивания. Используют Децис 2,5 ЕС-0,05% или Суми Альфа 5ЕС – 0,02%. Если эта обработка пропущена или если плотность пилильщика очень высока, борьбу с этим вредителем можно провести также сразу после цветения, когда побурело 70% лепестков, но они еще не осыпались.

В более теплых регионах страны, где абрикосы цветут в марте, следует проводить предцветковое и цветковое опрыскивание против монилиоза. Для этой цели используют один из следующих фунгицидов: Делан 700 ВДГ – 0,05%, Фоликур 250 ЕВ горизонт – 0,1%, Хорус 50ВГ – 0,045%, Тирам 80ВГ – 0,3%, Луна Экспириенс – 63-75 мл/да. При влажной весне и затяжном цветении следует выполнить две обработки во время цветения.

В посадках земляники собирают и сжигают сухие листья для уменьшения перезимовавшей инфекции от возбудителей белой пятнистости листьев и фиолетово-коричневой пятнистости листьев.

В посадках малины вырезают и сжигают побеги, пораженные дидимеллой, кониотириумом или заселенные малинной стеблевой галлицей или малинной побеговой галлицей...