

``html Работы в саду в январе ``

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 10.01.2025 *Брой:* 1/2025



В январе агрометеорологические условия будут определяться динамичной погодой с чередованием периодов с температурой выше, около и ниже нормы. Ожидаемые в течение месяца осадки, в количестве около и выше климатической нормы, увеличат и запасы влаги в двухметровом слое почвы. Осадки в декабре, которые во многих районах страны превысили месячную норму в два раза, резко увеличили запасы почвенной влаги.

В январе более благоприятные условия для проведения обрезки в плодовых садах сложатся в начале месяца, в конце второй и в первой половине третьей декады.

Агротехнические мероприятия

В плодовых садах



Продолжаются работы по механизированной контурной и ручной обрезке в яблоневых и грушевых садах.

В плодохранилищах контролируется соблюдение режима хранения. Продолжаются работы по ремонту старых и строительству новых опорных конструкций и начинается транспортировка и разбрасывание навоза в садах, если позволяют погодные условия.

Заготавливается привойная древесина для весенней прививки.

Принимаются меры по защите семян, заложенных на стратификацию, и определяется площадь для закладки новых плодовых садов.

На плантациях земляники

Уплотняется почва вокруг высаженных осенью растений земляники, которые вытянулись из-за резких перепадов температуры и отсутствия снега.

Начинается обогрев теплиц для выгонки плодов земляники.

Сооружаются пластиковые тоннели для получения ранней продукции земляники.

На плантациях малины



Строятся новые опорные конструкции и ремонтируются старые.

Для защиты молодых растений от выпирания почва вокруг них уплотняется, а по возможности проводится их окучивание примерно на 10 см выше корневой шейки.

На плантациях черной смородины



Продолжается обрезка на плодоношение и заготовка черенков. Принимаются меры по сохранению укорененных растений, предназначенных для весенней посадки. Осматриваются школки и в случае риска выпирания и вымерзания уплотняется почва вокруг растений. Особое внимание уделяется недопущению перегрева плодов в хранилищах. Определяются потребности в минеральных удобрениях и, по возможности, обеспечиваются необходимые количества для весенней подкормки.

На плантациях других культур

Продолжается заготовка черенков актинидии, аронии, граната, облепихи и инжира. Продолжается сбор семян актинидии, которые закладываются на стратификацию. Регулярно увлажняются подвергнутые стратификации семена кавказской хурмы; они будут использованы в качестве подвоя для хурмы японской. Семена аронии очищаются от мякоти, тщательно промываются и закладываются на стратификацию в подвальные помещения с чистым речным песком. Продолжается сооружение шпалеры в насаждениях актинидии.

Мероприятия по защите растений

Может проводиться зимнее опрыскивание древесных и ягодных культур. Результаты зимнего опрыскивания хороши, когда растворы наносятся в виде крупных капель и все части древесных и

ягодных культур покрыты раствором. Для древесных культур этого достигают, применяя 100–150 дм³ раствора на декар с помощью мощных опрыскивателей в безветренную погоду.

Для древесных культур:



Яйца малой зимней пяденицы. Малая зимняя пяденица (*Operophtera brumata*) широко распространена в нашей стране и является одним из часто размножающихся листогрызущих вредителей. При отсутствии борьбы с ней она наносит серьезный ущерб плодовым деревьям. Помимо всех плодовых культур, она поражает также многие лесные и однолетние растения.

Проводится опрыскивание 3%-ным раствором Пара Зомер или Акарзина против щитовок и тлей, листоблошек, кровяной тли, яиц зимних пядениц, клещей, куколок минирующей моли и др., зимующих на стволах и в кронах деревьев. Опрыскивание проводится только при плотности популяции некоторых из вредителей выше экономического порога вредоносности.



Бурая гниль

Проводится опрыскивание 2%-ной бордоской смесью или другими медьсодержащими препаратами против кармашков сливы на сливовых деревьях, ожога семечковых, курчавости листьев персика, дырчатой пятнистости косточковых, бурой гнили, бактериального рака, опавших листьев для уничтожения зимующего инокулюма парши яблони и груши, красной пятнистости листьев сливы, антракноза грецкого ореха, церкоспороза и парши миндаля.

Для ягодных культур:



Дидимелла на малине

Против дидимеллы, кониотириума, антракноза, серой гнили, белой и красной пятнистости листьев земляники (если не проводилась после сбора урожая) и пятнистости листьев малины обработка проводится 1%-ной бордоской смесью или другими медьсодержащими препаратами, а также опрыскиваются опавшие листья.



Калифорнийская щитовка (Quadraspidiotus perniciosus) является карантинным вредителем и распространена лишь в некоторых регионах Болгарии.

Против калифорнийской щитовки на ягодных культурах обработка проводится 3%-ным раствором Пара Зомер или Акарзина.

Продолжается ремонт садовой техники, оросительного оборудования, опрыскивателей и опыливателей и т.д. Принимаются меры по защите средств защиты растений от влаги; закупаются и размещаются на складах необходимые количества. Изготавливаются энтомологические садки, рамки, изоляторы и светоловушки. Закупаются желтые клеевые карточки и другие материалы, необходимые для прогнозирования мероприятий по защите растений от экономически значимых вредителей плодовых культур.

В траншеи с плодовым посадочным материалом раскладываются новые отравленные приманки против мышей.

Подбираются сорта для закладки новых садов.

Больше по теме:

Калифорнийская щитовка - *Quadraspidiotus perniciosus* Comst