

Цветник

Как сохранить краски осени

Многие цветы уходят на зимний покой, но хризантема – в полном расцвете. И особенно хороши яркие шары хризантемы мультифлоры.



Хризантема мультифлора в открытом грунте может зимовать только в южных регионах с мягкой и тёплой зимой, поскольку морозы она не переносит совершенно. В нашем регионе есть два варианта сохранить её до весны.

Если есть теплица, подвал, застеклённая лоджия или балкон, тёплый гараж, значит, есть возможность сохранить маточные кусты. Если этого ничего нет, значит – черенковать и выращивать дома на подоконнике.

Выкапывают хризантемы обычно не раньше конца октября-начала ноября. Затягивать до плохой погоды не стоит: сырая дождливая погода, ночные заморозки, пусть и не стабильные, очень плохо могут отразиться на зимовке, поскольку хризантемы начнут болеть грибковыми инфекциями. Корни у хризантемы очень чувствительны к повышенной влажности, и бывает: вы вроде сделали всё правильно, а хризантемы быстро выпревают и не сохраняются.

Выкапываем и сразу обрезаем, оставляя пеньки 5-7 сантиметров. В ёмкость для пересадки – торф, речной песок, препараты «Фитоспорин», «Глиокладин», дренаж, сверху – зола. Высаживать нужно растение с сухими корнями – земляной ком нужно просушить, иначе начнёт гнить. Сразу в подпол или теплицу не убираем – даём постоять в прохладном помещении или теплице.

Обрезанные цветы можно поставить в вазу или черенковать. Нижний срез – под углом 45 градусов, нижние листья удалить ножницами полностью, верхние – каждый листок срезать наполовину. В ёмкости с грунтом ставим срезом 45 градусов на два сантиметра, немного смочив в воде, затем обсыпав «Корневином». Полить раствором «Фитоспорином», сверху прозрачный пакет – и на светлый холодный подоконник. Черенки принимаются очень быстро и зимуют, а весной маленьким кустиком высаживаются на клумбу.

Черенкование даёт подстраховку на случай, если маточный куст не перезимует. Если всё удачно, куст даст много спящих почек, его можно поделить, и будет много посадочного материала.

Чтобы сохранить маточный куст, нужно обеспечить температуру в пределах плюс 2-4 градуса – это идеальные условия. Бывает, что в подполе ближе к весне кусты начинают гнить длинные белые побеги – это не страшно. Важно не ставить ёмкость с хризантемами на пол, чтобы растению не было сыро.

При хранении в теплице перед заморозками нужно выкопать лунки и поместить горшки с хризантемами в рядки. Сверху – слой лапника и дуги, на которые потом укладывается укрывной в два слоя.

Вместо дуг можно насыпать сухой слой торфа и просто положить уже сверху укрывной материал в несколько слоёв. Но тут нужно подложить что-то от мышей.

На балконе или лоджии на горшки с хризантемами нужен сверху купол из плотной бумаги. В большие морозы укутать укрывным материалом.

Независимо от выбранного способа хранения, температура для зимовки хризантем должна быть в пределах 2-4 градуса, допустимо до плюс 7, максимум – 10. Чтобы растения сохранились и не выпревали, следить за ними, особенно если храним в сыром подвале или помещении, где влажность воздуха повышена. Главное, чтобы земля, в которой хризантема хранится, была слегка влажная, но не сырая и не пересыхала.

Сезонные работы

Как правило, обработка проводится после того, как опадут листья с деревьев и кустарников хотя бы на 70-80 процентов. Ждать полного листопада иногда не получается. Можно начинать обработку и пораньше, особенно если по прогнозу – затяжные дожди и заморозки.

Большинство садоводов предпочитают обработать сад осенью уже знакомыми и доступными нам препаратами – это медный купорос или бордоская жидкость, железный купорос или мочевины, но в более высокой концентрации – до пяти процентов.

Некоторые садоводы, а чаще всего розоводы применяют такой метод, как обработка высококонцентрированными средствами прямо по листьям, не дожидаясь, когда они опадут. Эта процедура называется дефолиация, и она необходима для тех растений, у которых накануне зимы продолжается вегетация. Её цель – ускорить процесс листопада, чтобы растение из режима вегетации поскорее перешло в режим зимней спячки и сбросило листья. После такой обработки листья почернеют, засохнут и через несколько дней опадут.

Если деревья или кустарники в этом сезоне не были сильно поражены вредителями и не болели, значит достаточно будет обработать их 3-процентным раствором: 300 граммов медного купороса на 10 литров воды. Если сад болел, было большое нашествие вредителей, то дозировку увеличиваем до 5 процентов: 500 граммов медного купороса на 10 литров воды. Кстати, медный купорос можно добавить и в побелку в качестве фунгицидного средства.

А вот с железным купоросом этого делать категорически нельзя. Нельзя железный купорос смешивать с известью. Его можно использовать отдельно и в тех же пропорциях, в той же концентра-

Обработка сада

Перед тем как сад уйдёт в зимнюю спячку, нужно нанести серьёзный удар по возбудителям болезней и вредителям



Из архива «ММ»

ции 3-процентного или 5-процентного, то есть 300 или 500 граммов железного купороса на 10 литров воды.

Многие мочевины используют в качестве весенней подкормки, поскольку она содержит азот, а начиная со второй половины лета про неё стоит забыть. Но осенью, после частичного листопада, не нужно опасаться: растения уже не

вегетируют, тем более что в большой концентрации мочевины используются не для подкормки, а как средство для обработки от болезней и вредителей.

Железный купорос при обработке древесины осенью имеет больший спектр действия. Он обладает фунгицидными свойствами, обеззараживает, защищает деревья от мхов и лишайников, способствует лучшему вызреванию древесины перед зимовкой (кстати, это касается и роз). К железному купоросу можно добавить и мочевины в пропорции 1:1. Если, например, взять 300 граммов железного купороса, для усиления эффекта можно добавить и 300 граммов мочевины на 10 литров воды. К растворам для лучшего прилипания можно добавить жидкое мыло.

Любителей биологических препаратов предупредим, что они не подходят для осенней обработки сада, поскольку температурный режим при использовании большинства биопрепаратов – плюс 15 градусов.

Молодые деревья и кустарники, а также косточковые деревья, или, как их называют, деревья с нежной древесиной, не рекомендуются обрабатывать препаратами высокой концентрации. В крайнем случае можно использовать трёхпроцентный раствор, но в большинстве случаев только 1-процентный раствор железного, медного купороса или мочевины. Обязательно следует обработать и почву под растениями, вся листва должна быть убрана, и грунт прорыхлён.

Удобрения

Растения-санитары

Самый простой способ восстановить почву в теплице – посадить сидераты.

Конечно, для хороших урожаев по возможности нужно поддерживать севооборот овощных культур. Но в теплицах это делать довольно сложно, потому как место на тепличных грядках обычно рассчитано только под огурцы, баклажаны, перец или помидоры. И здесь на помощь приходят сидераты.

Разлагаясь, сидераты обеспечивают землю полезными веществами, делают её более рыхлой, насыщают кислородом. Для этого обычно используют семена ячменя, овса, редьки масличной и желательны – скороспелые сорта. Лучше каждый год выбирать разные сидеральные культуры. Например, в

первый год злаковые, во второй – бобовые, в третий – крестоцветные.

Сеять сидераты необходимо как можно гуще. Вся работа не займёт много времени, так как после уборки урожая не нужно перекапывать грунт. Достаточно просто разрыхлить поверхность и сделать бороздки для посева сидератов. Обязательно нужно следить, чтобы сидераты не перерастали, не становились грубыми. В противном случае они будут слишком долго разлагаться. Можно делать и несколько севооборотов в течение года. К примеру, сажают после сбора урожая рожь, весной заделывают её в грунт, а потом сразу же сеют горчицу. В таком случае овощи высаживают прямо среди сидератов, засыпая лунки гумусом или компостом. Когда сидераты достигают в высоту 20

сантиметров, их удаляют и используют в виде мульчи.

Стоит отметить, что сидераты можно посадить и до сбора урожая. Например, рядом с помидорами отлично растут горчица и редька масличная, можно посеять бархатцы или календулу – тоже прекрасные сидераты. Они не только отдадут почве необходимые микроэлементы, но и справятся с патогенными микроорганизмами, которые поражают овощные культуры.

Как только мои сидераты хорошо взойдут, я набрасываю на грядки чёрный укрывной материал, под ним сидераты прекрасно перепревают, а весной чёрный материал не даёт сорнякам прорасти. Только нельзя использовать чёрный целлофан, поскольку под ним в теплицах может завестись грибок. Посадка сидератов осенью в теплицах – залог хорошего урожая на следующий год.

Грядки



Из архива «ММ»

Самое время для чеснока

В ближайшие дни наступят устойчивые холода, а значит, пора высаживать озимые чеснок и лук.

Грядки для этих культур нужно было подготовить заранее. Чеснок можно высаживать на прежнее место не ранее чем через четыре года. Не следует высаживать его и после лука. Грядки лучше делать высокие. Их нужно пролить фунгицидом – «Фитоспорином», посеять сидераты. Если земля питательная, то можно просто весной подкормить чеснок. Осенние удобрения под чеснок использовать необязательно, достаточно добавить золу.

Если планируете посадки чеснока на позднюю осень, то постарайтесь

заранее подготовить грядку и сделать отверстия для зубчиков. В случае если земля промёрзнет, будут готовые лунки, и останется положить зубчики чеснока и присыпать заранее подготовленной землёй.

Зубчики можно высаживать без обработки, если это ваш посевной материал и вы уверены в его качестве. Покупной лучше обработать препаратом «Максим», «Фитоспорином» или слабым раствором марганцовки.

Глубина посадки зависит от величины зубчика. Традиционно все луковичные высаживают на три диаметра луковицы. По времени садоводы ориентируются сами, но считается, что до постоянных заморозков должно быть в запасе не меньше двух недель.

