

ОСЕННИЙ КАЛЕНДАРЬ ЦВЕТОВОДА

Высаживаем в грунт луковичные растения: крокусы, сциллы, мускари, подснежники, тюльпаны и др. Луковицы должны укорениться до заморозков, поэтому с посадкой не затягиваем. Для защиты от вредителей и болезней предварительно протравливаем их 30 минут в растворе фунгицида и инсектицида. Поврежденные луковицы сажаем отдельно от здоровых.

Предшественником для луковичных может быть любая культура, которую не поражает серая гниль. Возвращать луковичные на прежнее место следует не ранее чем через 4—5 лет. Перед посадкой хорошо готовим почву, вносим органические и комплексные минеральные удобрения. В тяжелую глинистую вносим песок, торф, перегной. Рыхлим почву на глубину 30—40 см. Глубина заделки — в 3 раза глубже, чем высота луковицы. Для защиты от пересыхания мульчируем посадки торфом, опилками, соломой.

Для выгонки тюльпанов, гиацинтов, нарциссов луковицы высаживаем в ящики, горшки и ставим в холодное место. С наступлением морозов укрываем их сухими листьями и опилками.

На зиму обрезаем стебли у пиона, флокса, эхинацеи, ромашки, колокольчи-

ка, гайлардии, рудбекии и других многолетников (их сухими здоровыми листьями можно укрывать розы, вереск, клематисы и др.). Оставляем от стеблей небольшие пенки для лучшего снегозадержания.

Листья и другие растительные остатки сжигаем, почву вокруг растений рыхлим и мульчируем перегноем, компостом, торфом, опилками слоем в 3—5 см. Клематисы, жимолость засыпаем у основания торфом, перегноем или почвой слоем в 15—20 см. Побеги пригибаем к почве — их можно не укрывать: они хорошо перезимуют под снегом. Клематис, цветущий на побегах текущего года, обрезаем, оставляя 2 узла над почвой, укрываем опилками, лапником. Клематис, цветущий весной, и дикорастущие виды не обрезаем (почки у них закладываются летом или осенью).

Розы обрезаем на небольшую длину, удаляем соцветия. Плетистые — снимаем с опор и укладываем на землю. Кусты укрываем торфом, опилками или почвой. Старательно убираем весь лиственный опад. Перед наступлением морозов укрываем розы лапником, торфом, опилками или на основание куста насыпаем с горкой ведра рыхлой почвы.

Опускаем на хранение в подвалы просушенные клубни георгинов и бегонии, клубнелуковицы гладиолуса, корневища канн.

Сеем в грунт под зиму однолетники: календулу, космею, мак, матиолу, эшшольцию и др. — в 1,5 раза гуще, чем весной. Так они раньше прорастут и зацветут. Просушиваем ранее собранные семена цветов, подписываем.

Приводим в порядок красивоцветущие кустар-



ники: сухие и поврежденные ветки обрезаем, удаляем отцветшие соцветия у спиреи, гортензии, чубушника, рододендрона и др. Прореживаем загущенные и старые кусты: удаляем секатором старые побеги на высоту 10—15 см от почвы, оставляя несколько молодых. Омоложение хорошо переносят чубушник, вейгела, форзиция, айва японская и др. Кусты боль-

ше не подкармливаем, но в засушливую осень продолжаем обильно поливать. Сажаем или пересаживаем декоративные деревья и кустарники, цветущие весной или в начале лета (лапчатка, вейгела, чубушник, айва японская, форзиция, дейция и др.). У клубневой бегонии и глоссинии наступает период покоя: желтеют и опадают листья. Постепенно

прекращаем полив, клубни выкапываем или оставляем в горшках при температуре не более +10 °С.

При необходимости (в виде исключения) осенью можно пересаживать хвойные, но при этом надо следить, чтобы не нарушился земляной ком и не оголились корни. После пересадки растения следует обильно поливать вплоть до заморозков. Яму для посадки кустарников (размером 50x80 см, глубиной 80—100 см) нужно подготовить заранее. Если грунт тяжелый, особенно в местах с близким залеганием грунтовых вод, делаем дренаж: на дно ямы слоем в 10—20 см насыпаем битый кирпич, щебень, гальку, песок. Вносим в яму комплексные минеральные удобрения (40—60 г) и перегной. Хвойные растения во время посадки и в первый год-два не подкармливаем, чтобы они сначала хорошо укоренились.

СПРАШИВАЕТЕ? ОТВЕЧАЕМ

УСЫХАНИЕ ОБЛЕПИХИ



Почему после нынешней зимы у меня в саду усохли оба деревца облепихи, которые хорошо росли и плодоносили несколько лет?

**И. П. КИСЕЛЕВА,
Мценский район.**



Минувшая зима отличалась погодными аномалиями и по-настоящему началась у нас лишь во второй половине января. Как следствие, фактически повсеместно усохли деревья облепихи алтайских сортов. Известно, что алтайские (сибирские) сорта даже за короткий период вегетации успевают дать полноценные плоды, накопить запасные вещества и сформировать цветковые почки для будущего урожая. Но у них есть и одна особенность: генеративные почки у деревьев в конце осени более дифференцированные, чем у западноевропейских сортов, особенно если осень была теплой, соответственно, они менее зимостойкие.

Также установлено, что дополнительную опасность при перезимовке сибирских форм, напри-

мер в Нечерноземье, представляет большое количество снега при сравнительно мягкой зиме с оттепелями, особенно если снег лег на талую землю. В такие зимы и алтайская, и забайкальская облепиха рано выходят из состояния покоя, теряют закалку, начинают расходовать питательные вещества без их пополнения, что, в конце концов, приводит к истощению и гибели растений. Сибирские формы в средней полосе зимуют лучше, если снег лег на замёрзшую почву, зима малоснежная и нет резких перепадов температуры.

Если же растения облепихи нормально перезимовали, цветковые почки весной обычно не повреждаются.

СВОИМИ РУКАМИ

УКРЕПЛЕНИЕ АРМАТУРЫ

При оборудовании дачного дома различными охранными устройствами (решетки на окна и т. п.) необходимо надежно укрепить арматуру в бетоне, кирпиче и древесине.

Известно, что новый и старый бетон надежно не скрепляются. В этом случае пользуются так называемыми полимербетонами. Наиболее известный состав полимербетона — это смесь песка и цемента марки 300 и выше на жидком растворе клея ПВА.

Рассмотрим вариант крепления в бетонной (кирпичной) стене элемента навески двери (решетки). В нужном месте сверлим отверстие. Очищаем его, грунтуем внутреннюю поверхность жидким раствором того клея, на котором изготовлен полимербетон. Затем в отверстие вводим порцию бетона и помещаем элемент навески дверей и др.



При укреплении болтов, шпилек и т. п. ту их часть, которая будет бетонироваться, изгибают. Таким образом, они надежнее

фиксируются.

В древесине арматуру устанавливают на эпоксидных шпательках. При наличии эпоксидного клея его легко превратить в шпательку, замешав в нем углекислый кальций, окись алюминия, тальк, графит, мелкий кварцевый песок, порошок слюды, каолин.

ШКОЛА САДОВОДА

КОРМЛЕНИЕ МОЛОДЫХ

При подкормке плодово-ягодных деревьев и кустарников важно учитывать их возраст. В первый год после посадки нужно обеспечить быстрое восстановление корней, обрезанных при выкопке, делается это для того, чтобы яблоня или груша начали давать сильный прирост уже со второго года, а ягодники — с первого. Так, у молодой яблони прирост должен составлять в среднем 40—60 см, а отдельных побегов — до 1 м в год. Для быстрого восстановления корневой системы почва должна быть рыхлой, влажной. Также ей нужно обеспечить хорошее питание.

Пока растения приживаются, им требуется обильное фосфорное питание. Азот нужно давать в умеренных количествах. И лишь после того, как растение приживется и тронется в рост, азотные подкормки увеличивают. Ягодники приживаются быстрее, поэтому их подкармливают азотом уже в первый год после посадки (летом), тогда как плодовые деревья — как правило, лишь с весны второго года.

Период усиленного роста молодого дерева, еще не вступившего в плодоношение (когда оно закладывает скелетные ветви, создает крону), желательнее сократить, т. е. заставить его плодоносить раньше. В практике садоводства существует ряд приемов: кольцевание, подрезка коры, сгибание ветвей, обрезка корней. Но к ним можно прибегать лишь в крайнем случае. Правильнее — усилить фосфорное и калийное питание дерева, отличающегося усиленным ростом, и на 1—2 года прекратить азотное питание. А вот после начала плодоношения возобновить подкормки азотом, чтобы его хватило на формирование урожая и хороший прирост.

Период плодоношения желательно продлить максимально. В это время растение должно давать не только много плодов, но и хороший прирост. В первые годы деревья дают сравнительно



небольшой урожай. Затем он постепенно возрастает, и, следовательно, увеличивается потребность растения в питании. Поэтому при расчете дозы азотных удобрений нужно учитывать количество ожидаемого урожая.

Фосфорные и калийные удобрения вносят не только для удовлетворения текущей потребности дерева, но и для обогащения почвы. А вот азотные — с расчетом, что они будут израсходованы в течение вегетационного периода. Калия плодовые растения потребляют и выносят из почвы значительно больше, чем фосфора. И если в первое время дозы фосфорных и калийных удобрений почти одинаковые, то в период нарастания урожая калия нужно давать больше (примерно в два раза). Однако эти соотношения не абсолютны. При расчетах доз удобрений нужно также учитывать плодородие почвы, сорт растений и их размеры.