

УГОЛОК ЦВЕТОВОДА

Увлекаюсь выращиванием лилий, уж очень это красивый цветок. Но до всего приходится доходить самой, так как знатоков этой культуры среди моих знакомых нет. В первую очередь хотелось бы иметь краткий справочный материал по годовому циклу ухода за этим цветком.

Т.М. ТРЕПЕТОВА.
г. Орел.



ГОД ЖИЗНИ ЛИЛИИ

Январь. Сердце зимы. У лилий, укрытых толщей земли и снега, крепкий сон. На участках, где они растут, плотно утопчите снег, разложите отраву от мышей. Работа с культурой ведется только в домашних условиях. При температуре +3—+5 градусов в пакетиках хранятся чешуйки луковиц, взятые на размножение. При -5, -10 градусах хранятся пакетики с семенами.

Для выгонки цветов в горшки с подготовленной почвой высадите охлажденные в течение 6—7 недель луковицы. При укоренении луковиц температура должна быть +6, +8 градусов. В теплом помещении ранние сорта (в ос-

всходов перенесите их в более теплое (+16,+18 градусов) помещение. Можно поставить на выгонку новую партию растений. Следует помнить, что при выгонке в зимнее время растениям необходима дополнительная подсветка. Чем ближе весна, тем меньше досветки им требуется.

Март. Через 20—25 дней после посева семян появляются всходы. Начиная с этого времени температуру воздуха в помещении необходимо несколько снизить, поливать осторожно и умеренно. За выгоночными растениями уход такой же, как и в феврале. Продолжайте борьбу с грызунами в открытом грунте.

Май. Высадка рассады и укоренившихся чешуек из ящиков в грунт. Посадки замульчируйте, слегка притените, регулярно поливайте. Весенняя посадка лилий в грунт осуществляется в конце апреля — начале мая. По всходам проведите внекорневую подкормку, затем рыхление, мульчирование. Первое опрыскивание для профилактики заболеваний (медный купорос — 10 г на 1 л воды; хлорокись меди — 3—4 г на 1 л воды; бордоская жидкость — по 10 г медного купороса и извести на 1 л воды; медно-мыльный раствор — 2 г медного купороса и 20 г хозяйственного мыла на этот же объем воды).

Ведется сбор и посев в грунт воздушных бульбочек. В середине месяца начинают выкопку, деление и пересадку четырех- и пятилетних гнезд, продолжают ее до конца месяца. Перед посадкой луковицы протравите в растворе фундазола или марганцовки. У понравившихся или редких сортов отделите чешуйки для последующего размножения.

Сентябрь. Продолжается посадка и пересадка растений. Обрежьте и сожгите высохшую наземную часть растений.

Октябрь. В середине — конце месяца все посадки с лилиями замульчируйте хорошо перепревшим компостом или листовым перегноем (10 см). Уберите горшки, контейнеры с лилиями в защищенное от морозов место или прикопайте в земле.

Ноябрь. Когда установятся отрицательные температуры и земля немного промерзнет, ведут укрытие незимостойких сортов, молодых посадок, высаженных бульбочек и семян. Укрывным материалом может служить опавшая листва (не с плодовых деревьев), лапник. Чешуйки с обротовавшимися на них луковичками поместите для дальнейшего хранения в домашний холодильник.

Декабрь. Чтобы получить цветущие лилии в январе, перенесите их в теплое помещение в октябре, но обязательно с предварительным охлаждением. Для февральского цветения выгонку начинайте в ноябре, для мартовского — в декабре.

СПРАШИВАЕТЕ! ОТВЕЧАЕМ

КОГДА И КАК ДЕРЕВЬЯ САЖАТЬ

? Построили дом, теперь думаем разбить рядом сад. До какого времени можно высаживать осенью деревья и кустарники? И еще. Есть ли разница в посадке плодовых деревьев на семенных и клоновых подвоях?

В.Ф. ПРОХОРОВ.

Мценский район.

В нашей климатической зоне только в первой половине сентября можно высаживать груши и все косточковые культуры, посадку остальных плодовых деревьев и ягодных кустарников рекомендуется заканчивать до середины октября. Позже саженцы следует прикопать на зимнее хранение в защищенном от ветра и на не затопляемых талыми водами местах. Для этого роют траншею глубиной 50—60 см и шириной 50 см. Саженцы размещают в ней с наклоном верхушек в южную сторону (во избежание солнечных ожогов). Затем их присыпают на одну четверть землей, поливают, чтобы избежать пустот, и засыпают почвой на 20—25 см выше корневой шейки. Вокруг прикопа сооружают водоотводную канавку и раскладывают отравленные приманки против мышей и водяных крыс.

О семенных и клоновых подвоях. Саженцы, выращенные на семенных подвоях, надо высаживать, как и рекомендуется во всех источниках, без заглубления корневой шейки. Клоновые подвои размножаются вегетативно и хорошо образуют корни на стеблевой части растения. Поэтому заглубление их, напротив, полезно для будущего дерева.

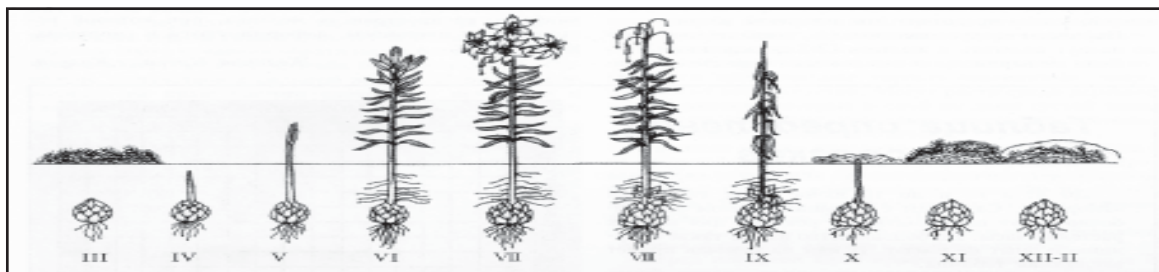
О МОРКОВИ

? Как сохранить морковь в городской квартире, если у нас нет подвала?

А.И. ПУСТОВА.

г. Орел.

В городской квартире небольшое количество моркови можно хранить в холодильнике, предварительно упаковав ее в полиэтиленовые пакеты. Многие горожане также успешно хранят морковь и другие овощи в ящиках с крышкой на лестничной площадке перед квартирой. Температура там значительно ниже, а влажность воздуха выше, чем в квартире. Отдельные умельцы делают с этой целью утепленные лари для хранения овощей на балконах и лоджиях.



новом Азиатские гибриды) зацветают через 60—90 дней, Трубоччатые гибриды — через 120—130 дней, восточные гибриды — через 100—160 дней.

Февраль. В ящики с подготовленной заранее землей посеяйте смешанные с субстратом семена лилий и поддерживайте температуру окружающего воздуха до появления всходов на уровне +20, +25 градусов. Поливайте умеренно и регулярно. Пасаженные в январе на выгонку растения уже укоренились. При появлении

Апрель. Вынесите ящики с сеянцами в парники. В конце марта — начале апреля чешуйки с образовавшимися на них луковичками высаживайте в грунт или горшки с землей, или, если земля уже прогрелась, непосредственно в грунт. В открытом грунте с посадок убирается укрытие, ведется первая подкормка перезимовавших растений аммиачной селитрой (20—30 г на кв. метр) или карбамидом. Осуществляется весенняя посадка лилий в контейнеры.

Июнь—июль. Уход за посадками: внесение комплексного минерального удобрения, рыхление, полив, прополка сорняков, обработка от вредителей, обрезка отцветающих соцветий. Подготовка почвы для осенней посадки луковиц (глубокая перекопка почвы с внесением полного минерального удобрения).

Август. Продолжается уход за посадками (полив, прополка, рыхление, внесение калийных удобрений). Удаляйте завязывающиеся семенные коробочки.

Хотел бы изготовить простую, но надежную соковыжималку, которой можно было бы давить соки из любых овощей и фруктов даже там, где нет электричества. Подскажите, пожалуйста, подходящую конструкцию.

П.И. ВОРОНОВ.

Троснянский район.

Основная деталь этой соковыжималки — цилиндр из нержавеющей стали длиной 200 и диаметром 100 мм. В его нижней половине надо просверлить 120—140 отверстий по 2 мм. Снизу навигается также сверленное (30 отверстий) доннышко с буртиком по нижнему диаметру цилиндра. Крепится оно с помощью скобы и стопора диаметром 8 мм, который продевается через отверстия в стенках цилиндра. Сверху цилиндр закрывается крышкой с приваренной к ней гайкой (см. рисунок).

Объем цилиндра — 1,5 литра, внутрь вставлен легкоъемный поршень с направляющей центральной заточкой. Крышка крепится к цилиндру двумя шпильками диаметром 8 мм, согнутыми под углом 90 градусов. Их заводят че-

рез отверстия в цилиндре и крышке, затем крепят гайками. В гайку крышки ввернут винт, который конусом на нижнем конце упирается в центровую заточку поршня, на верхний конец надевается рукоятка и крепится винтом-стопором.

Перед выжимкой сока твердые фрукты и овощи мелко нарезаются или перетираются. Все детали соковыжималки тщательно промываются кипятком. Прикрепляется доннышко к цилиндру. Затем в него засыпается до половины объема масса для выжимки, вставляется поршень, надевается и закрепляется шпильками крышка. Собранную, готовую к работе соковыжималку ставим в кастрюлю, заворачиваем в нее винт и устанавливаем рукоятку. Далее вращением рукоятки создаем давление на поршень и перерабатываемую массу.

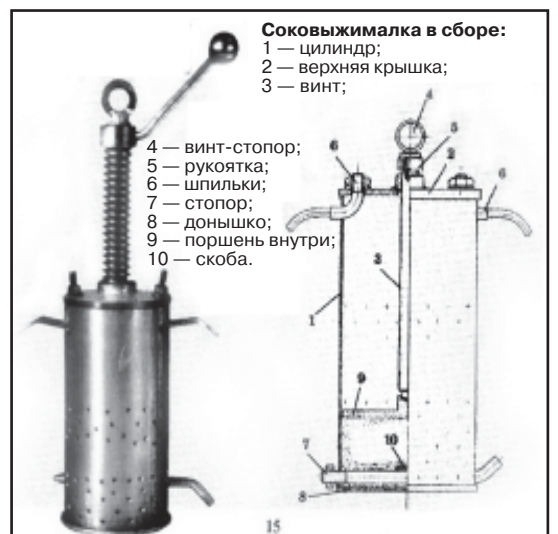
Жидкая фракция (сок) через отверстия в доннышке и цилиндре вытекает в кастрюлю.

После работы механизм разбирается, промывается и просушивается.

Так как фруктовые и овощные соки имеют повышенную кислотность, то все детали, соприкасающиеся с ними, должны быть из нержавеющей стали или облужены чистым оловом, а не припоем. Желательно все же цилиндр, шпильки и стопор изготовить из нержавеющей стали. На доннышко, поршень и крышку согондятся и обыкновенная конструкционная сталь марки 3 или 4, но их необходимо облудить чистым оловом. Нажимной винт практически не соприкасается с соком, поэтому его можно сделать из простой стали, хотя нержавеющей и для него подойдет все же лучше.

ДАЧНЫЕ САМОДЕЛКИ

ВЫЖИМАЕТ ВСЕ СОКИ



Полосу подготовил Юрий СЕМЕНОВ.