

УГОЛОК ЦВЕТОВОДА

ЗИМНЕЕ УКРЫТИЕ РОЗ

Красота в саду требует не столько жертв, сколько труда. Редко какое растение может сравниться по красоте, изяществу и изысканности аромата с розой — заслуженно считающейся царицей цветов. Все лето и осень мы любуемся ее красотой, но за порой цветения наступает время отдыха — зима, когда преобладающее большинство сортов роз в нашей зоне нуждается в укрытии, ведь выводились они в южных странах, которые не знают русских морозов.

То, как розы переносят зиму, зависит не только от способа укрытия и зимостойкости сортов, но и от ухода за ними в вегетационный период. Растения, ослабленные чрезмерной срезкой, вредителями, болезнями или, напротив, слишком буйно растущие, перекормленные азотными удобрениями, зимуют плохо.

Из культурных роз (шиповник тоже относится к этому семейству) самое древнее происхождение имеют розы парковые, многие сорта которых выведены сто, двести и более лет назад. Значительная часть сортов этого вида вообще не нуждается в укрытии. Зимнее утепление необходимо только вновь посаженным ослабленным растениям, особенно если они из недавно выведенных сортов южного происхождения. Остальные виды садовых роз — чайно-гибридные, миниатюрные, плетистые, Флорибунда, полиантовые — на ши-

роте Орла нуждаются в легком сухом укрытии.

Без зимнего утепления чайно-гибридные розы могут погибнуть при понижении температуры уже до 10 градусов мороза. Остальные кустовые, а также плетистые и почвопокровные способны выносить более низкие температуры, но они не переносят зимнего избытка влаги, от которого обычно выпревают. Поэтому их также необходимо укрывать. В нашей зоне не следует особенно увлекаться распространенным способом укрытия незимостойких растений лапником, под которым при частой смене оттепелей и морозов образуется плотный ледяной панцирь. Но если вы все-таки предпочитаете подобный способ укрытия, то лапник надо будет прикрыть сверху еще и полиэтиленовой пленкой или рубероидом.

Самым надежным для роз является суховоздушное укрытие.



Так, отдельные кусты прекрасно зимуют, укрытые деревянными ящиками. Но розы необходимо подготовить к зимнему укрытию. После начала устойчивых заморозков прищипните на кустах цветы и бутоны и удалите листья. Опрыскайте розы раствором железного купороса. Кустовые розы обрезают примерно на половину длины побегов и затем окулачивают землей на высоту не менее 20 см, но не сгребая ее из-под кроны. Обрезают только не-

одревесневшие побеги, которые обязательно подмерзнут и станут очагом распространения различных гнилей и плесеней.

Если у вас нет деревянных ящиков, а в укрытии нуждается большое количество роз, то подойдет каркасное укрытие, где на прочный каркас укладывается вначале плотный утепляющий материал, а затем полиэтиленовая пленка. Во время сильных оттепелей края укрытия приподнимаются, чтобы растения провет-

рились. Над отдельными кустами можно установить каркасные домики-парнички из рубероида, открывающиеся для проветривания. Полностью розы закрывают, когда промерзнет верхний слой почвы, и установятся постоянные морозы до 8—10 градусов. При этом ставить укрытия можно только в сухую погоду, так как растения должны уйти под зиму сухими.

У плетистых роз вырезают только сухие, поломанные и загущенные побеги. Растения снимаются с опор, сворачиваются кольцом и укладываются на сухую землю (в сырых местах — на лапник, сухую листву, сено, солому). Сверху сооружается укрытие из рубероида или деревянных щитов, которые также накрываются полиэтиленовой пленкой. Плохо гнущиеся полуплетистые и штамбовые розы после минимального укорачивания побегов обматывают утепляющим материалом и рубероидом или пленкой.

Посвятите ближайшие выходные укрытию роз, и они отблагодарят вас весной новым пышным цветением.

СПРАШИВАЕТЕ? ОТВЕЧАЕМ

КЛУБНИ ОБХОЖДЕНИЯ ТРЕБУЮТ

Урожай картофеля у нас на даче уродился нынче неплохой, а вот качеством клубней я не удовлетворена. Разрезая картофелины, нередко обнаруживаю в них серовато-фиолетовые пятна, более плотные, чем остальная мякоть. Стараясь их удалять, но после варки вкусовые качества картофеля остаются невысокими. Чем он заболел?

Т. ФЕДОРОВА.
Ливенский район.

Потемнение тканей клубня картофеля происходит в результате образования в них пигмента меланина. Это болезнь — меланоз. Она возникает вследствие ушибов, сдавливания картофеля при уборке и транспортировке.

Темные расплывчатые пятна могут образовываться под кожурой и внутри клубня. Пятна сначала серые, но со временем становятся более темными, а при варке — почти черными.

Развитию меланоза способ-

ствуют также несвоевременная уборка картофеля, недостаточная обеспеченность его калийным и борным питанием в период вегетации. Негативную роль здесь играет и длительное пребывание клубней в сухой, перегретой почве. Недостаток кислорода либо избыток углекислого газа в подвале или погребе, а также продолжительное (дольше трех месяцев) хранение картофеля при температуре выше плюс 10 градусов или при 0—2 градусах тепла усиливают проявление этой болезни.

Меры борьбы с этой напастью — правильный уход за картофелем и полноценное питание его, аккуратная уборка и соблюдение технологии хранения. Выведено несколько современных сортов столового картофеля, которые менее подвержены заболеванию меланозом. Это раннеспелые Аксамит, Удача, среднеспелые Елизавета, Росинка.

ХРАНИТЕ ГЕОРГИНЫ ПРАВИЛЬНО

С первыми морозами участились в редакцию звонки с просьбами рассказать о том, как правильно хранить зимой клубни георгины. Сегодня мы знакомим наших читателей с одним из самых простых и надежных способов.

Как правило, выкапывают георгины не раньше, чем через неделю после того, как всю листву повредят заморозки и она подсохнет, так как в период, когда надземная часть отмирает, а почва еще сравнительно теплая, происходит закладка и развитие молодых почек за счет питательных веществ, поступающих в клубни из стеблей. Делать это желательно в сухую погоду.

Выкопанные клубни отряхивают от земли, укорачивают стебли, оставляя пенек высотой 3—4 см, обрезают тонкие корешки. Затем их слегка просушивают в прохладном помещении.

Идеальным местом для хранения георгинов является сухой подвал, где влажность воздуха не выше 60 процентов, а температура держится в пределах 2—5 градусов тепла. Но можно хранить



их и дома, поместив ящики с корневищами, пересыпанными песком или торфом, в самое прохладное место.

В середине ноября необходимо просмотреть клубни, загнившие удалить, затем разло-

жить здоровый посадочный материал в один слой плотно друг к другу в ящики, дно которых выстлано полиэтиленовой пленкой и на 2—3 см засыпано влажным торфом. Сверяя через сито клубни присыпают древесной золой (10—15 г на 1 клубень). Далее примерно раз в месяц их внешне осматривают, клубни с признаками загнивания удаляют.

СВОИМИ РУКАМИ

БИОПАРНИК С ОСЕНИ ГОТОВЯТ

Самым эффективным и в то же время недорогим по затратам и несложным в изготовлении является углубленный парник с биоподогревом. Для него выбирают сухое, солнечное место, хорошо бы с небольшим скатом на юг, а с севера с защитой от ветра — забором, хозблоком, деревьями, густыми кустами. Размечают и выкапывают прямоугольный котлован глубиной 50—70 см, шириной 1,5 м поверху и 1,2 м по низу; длина может быть произвольной, в пределах от 3 до 5 метров.

По периметру котлована делается обвязка из нетолстых бревен (10—14 см в диаметре) с таким расчетом, чтобы северная сторона обвязки была выше южной на 10—12 см. С южной стороны в обвязке прорезается паз для рам, причем верхняя сторона обвязки должна быть плоской, чтобы рамы плотно прилегали. Стенки котлована, если грунт рыхлый и осыпается, можно обшить досками. Парниковые рамы с обеих сторон (для лучшего сохранения тепла) покрываются полиэтиленовой пленкой.

В качестве биотоплива используется свежий навоз: конский, что предпочтительнее, или коровий. Заготавливают его с осени, на зиму утепляют, укрывают соломой или опилками, а ранней весной перекладывают в более рыхлый штабель и разогревают. Для этого в навозной куче делают несколько лунок, в которые выливают по ведру горячей воды, затем всю кучу закрывают на несколько дней. Когда навоз разогревается до 50—60 градусов, им набивают парник.

На дно укладывают более холодный, а с боков и сверху — го-



рячий. Через два-три дня навоз осядет, и тогда добавляют новую порцию, слегка уплотняя лишь у стенок, чтобы не образовалось пустот. На уже разогретый навоз насыпают огородную почву, компост.

Подсчитано, что на одну раму нужно 0,2 кубометра земли и не больше, иначе под ее тяжестью навоз уплотнится и перестанет «гореть». По этой же причине не рекомендуется переувлажнять почву при поливах.

В биопарнике отлично растут самые различные овощи: огурцы, томаты, перец, цветная капуста и т.д. Хорошо развивается в нем и рассада овощных и цветочных растений.