

КОРНЕСОБСТВЕННЫЕ РОЗЫ

Новые. Редкие

Трех- и четырехлетние хорошо развитые кусты корнесобственных роз, растущие в открытом грунте, обычно дают не меньше, а зачастую и больше цветов, чем привитые розы. Детально разработаны простые способы получения таких роз. Но, к сожалению, у большинства любителей они не удаются! В чем же дело?

Корнесобственные розы требовательны к почве, ее структуре, влажности, температуре, наличию питательных веществ. Уже в течение 6 лет я занимаюсь черенкованием роз и имел возможность наблюдать за их развитием как у себя на участке, так и в Ботаническом саду Московского государственного университета на Ленинских горах. И вот тем, что я смог подметить сам и что мне удалось узнать у ныне покойного старшего научного сотрудника Ботанического сада МГУ, кандидата биологических наук Б. А. Номерова, я и хочу поделиться с читателями.

Получить в течение лета укорененный черенок не представляет собой сложности даже для начинающих цветоводов, но что делать дальше? Ведь такой черенок не годится для посадки в грунт осенью. У него легко травмируются при пересадке и очень медленно после этого отрастают корешки. И самое главное, укорененные черенки очень чувствительны к резким сменам температур и легко погибают от морозов в 5—7°. Поэтому приходится позаботиться, чтобы создать наиболее благоприятные условия для их перезимовки. Лучшие условия хранения черенков — сухой прохладный подвал или погреб. Но не каждый цветовод-любитель располагает им. Не имею его и я. Поэтому опробовал несколько способов зимнего хранения укорененных черенков. Наилучшими оказались два — хранение в прикопе и под водой.

За 1,5—2 месяца до прикопки я пересаживаю черенки в пикировочные ящики (рис. 1), наполненные смесью из торфа, дерновой земли и песка в разных количествах. Торф я беру выветренный, раскисленный известью, пролежавший не менее года в бурте. Растения держу до первых морозов (минус 1—3°), вкопав ящики в грунт на грядках. Кратковременное промораживание (два-три



слева вверху:

Эстер Офарим (Флорибунда)

внизу:

Деэзи (чайно-гибридная)

справа вверху:

Нина Вайбулл (Флорибунда)



дня) служит «закалкой» и положительно влияет на дальнейшее хранение растений. С наступлением первых морозов ящики с укорененными черенками помещаю в прикоп.

Прикоп (рис. 2) устраиваю следующим образом. На высоком не заливаем весной талыми водами месте копаю яму глубиной 60×70 см. На дно ямы насыпаю опилки слоем 5—7 см, на них ставлю каркас — деревянный ящик с внутренними размерами 40×60×80 см. Верхний край каркаса должен выступать из ямы на 15—20 см. Землей, вынутой из ямы, засыпаю промежутки между стенками каркаса и ямы, а край его, выступающий над землей, обваливаю снаружи землей и устраиваю уклон от него наружу. В прикоп помещаю два ящика с розами, один на другой. На верхний ящик кладу лист фанеры (38×58 см), накрываю яму щитом и сверху кладу кусок рубероида. Края рубероида (прижимаю их кирпичом) должны на 30—40 см перекрывать яму с каждой стороны. Как только установятся холода (до -5°) я окончатель-

Внизу:
Эйфель тюдори
(чайно-гибридная)

этого, сняв с ямы покрышку, я насыпаю на фанерный лист слой (10–15 см) опилок и поверх них кладу рубленый еловый лапник. Возвращаю на место покрышку и окончательно закрепляю кирпичами и досками рубероид. В таком виде прикоп оставляю до весны. Весной его открываю. Отпад

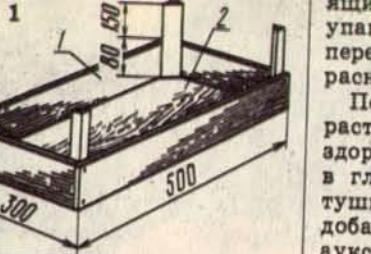


Рис. 1

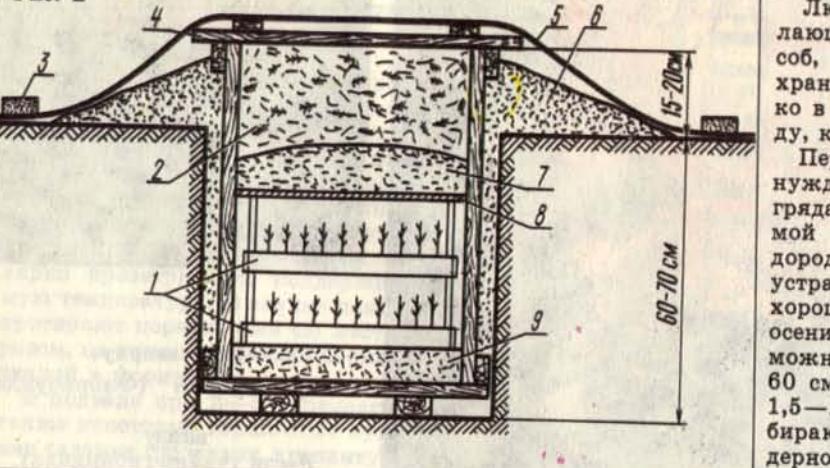
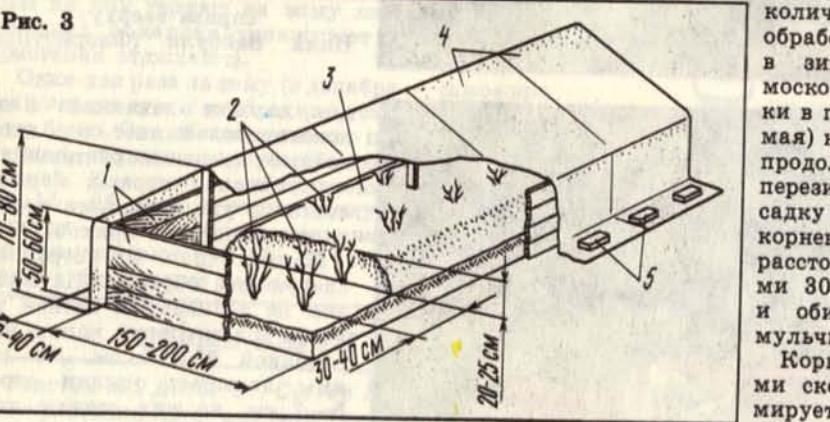


Рис. 2



растений не превышает 10–20%.

У меня на участке имеется водоем глубиной 1,5–1,8 м. В течение всей зимы температура на дне водоема постоянная (около 4°). В конце октября – начале ноября перед наступлением морозов выкапываю черенки из грунта, корни обмакиваю в глиняную болтушку, даю им обсохнуть, связываю черенки в пучки и помещаю в фанерный ящик. Его помещаю в полиэтиленовый мешок и плотно завязываю. Проверяю герметичность упаковки (отсутствие пузырьков воздуха, выходящих из мешка под водой). Привязываю груз и опускаю на дно водоема. Весной

Рис. 1. Пикировочный ящик:
1 – стена – 10 мм доска;
2 – дно – 6 мм фанера.

Рис. 2. Прикоп: 1 – ящики с растениями, 2 – еловый лапник, 3 – кирпич, 4 – деревянный щит, 5 – рубероид (2 слоя), 6 – обваловка землей, 7 – опилки (10–15 см), 8 – фанера (4–6 мм), 9 – опилки (5 см).

Рис. 3. Укрытие для роз:
1 – деревянные щиты,
2 – кусты роз, 3 – слой опилок, 4 – листы рубероида,
5 – камни.

ящик поднимаю со дна. Если упаковка не нарушена, то перезимовка проходит прекрасно, отпад не превышает 5%.

Перед посадкой осматриваю растения, удаляю больные, у здоровых корни обмакиваю в глиняную болтушку (в болтушку на каждое ведро воды добавляю две таблетки гетероауксина) и высаживаю на драшивание.

Любителей-цветоводов, желающих испытать этот способ, хочу предупредить, что хранить растения можно только в спокойной воде – в пруду, колодце и т. п.

Перезимовавшие растения нуждаются в драшивании на грядах с хорошо подогреваемой воздухопроницаемой плодородной почвой. Эти гряды устраивают так. На светлом, хорошо защищенном месте с осени обрабатывают на возможно большую глубину (50–60 см) полосу земли шириной 1,5–2 м. Грунт из полосы выбираю и заменю смесью из дерновой земли, торфа, компоста и песка, взятых в разных количествах. В таком виде обработанная полоса остается в зиму. Весной (для Подмосковья лучший срок посадки в грунт – первая половина мая) на этом месте в несколько продольных рядов высаживаю перезимовавшие растения. Посадку веду в ямки, заглубляя корневую шейку на 3–4 см, с расстоянием между растениями 30–60 см. После посадки и обильного полива грядку мульчирую торфом (2–3 см).

Корневая система с крупными скелетными корнями формируется у большинства сортов роз лишь на втором году вегетации. И только отдельные сорта из групп Флорибунда (Алладин, Айсберг, Центенаре де Лурдес и др.) и Полиантовых (Ивонна, Рабир, Роте Тешендорф, Ориндж Триумф и др.) успевают в первый год вегетации развить глубокую устойчивую корневую систему, способную перезимовать в наших условиях.

В связи с этим к хранению роз зимой после 1-го вегетационного периода я подхожу с большой ответственностью. Поздней осенью по бокам посадки ставлю деревянные щиты высотой 50–60 см (рис. 3). Посередине посадки, на расстоянии 1,5–1,8 м друг от друга, вбиваю вертикальные



колы высотой 70–80 см, на которые накладываю продольный брусок. Затем засыпаю розы стружкой от механического рубанка слоем 20–25 см и с боковых стенок до среднего продольного бруска укладываю щиты, которые сверху покрывают рубероидом. Края рубероида присыпаю землей или закрепляю камнями. Таким образом получается сооружение типа обыкновенного двухскатного парника, но торцевые стороны в верхней своей части остаются открытymi. Торцы закрываются на зиму наглухо щитами и рубероидом, лишь после наступления устойчивых холодов. В дальнейшем с боков и сверху насыпаю снег.

В марте, когда снег начнет сильно оседать, сбрасываю его с укрытия в два приема – вначале толщину снега уменьшаю наполовину, затем убираю и оставшуюся часть. В конце марта – начале апреля приоткрываю с торцов укрытие. В середине апреля крышу с укрытия снимаю, убираю стружку, делаю необходимую подрезку кустов, натягиваю с боков до продольного бруса веревки (делаю подобие сетки) и сооружение накрываю пленкой. Пленка должна спускаться с боков на землю, а с торцов быть длиннее укрытия на 1,5–2 м. От ветра ее укрепляю досками и камнями. В течение мая слежу за состоянием растений, на кустах оставляю только наиболее сильные побеги, первыми тронувшиеся в рост. Прищипываю их над 3–5 листом. Для борьбы с болезнями и вредителями растения несколько раз опрыскиваю бургундской жидкостью и карбофосом. При появлении бутонов подкармливаю растения настоем птичьего помета. При жаркой погоде пленку с торцов держу открытой, а растения регулярно поливаю. Так удается продлить у роз вегетационный период. При этом зацветают они на 1–1,5 месяца раньше обычных сроков.

Е. Фролов,
цветовод-любитель
Московская область,
ст. Храпуново,
садоводческое товарищество
«Алешинские сады»