



## Сад для царицы цветов

С. БАТОВ, к. б. н. Фото автора и Ю. Сулимовой.

Отношение к розе всегда оставалось неизменно восторженным, а сама она – желанной царицей сада. Но чаще всего неопытные садоводы, желающие создать красивый сад, начинают с покупки саженцев роз без разбора, не интересуясь ни их групповой принадлежностью, ни сортовой характеристикой. Волнует лишь окраска цветков и крайнем случае – морозостойчивость. Иногда наоборот: начитавшись специальной литературы, садовод пугается сложностей данной культуры и отказывается от посадки роз. Но надо помнить, что знания приходят по мере накопления опыта, поэтому тот, кто хочет иметь в своем саду розы, должен научиться тщательно выбирать место для посадки, постоянно проводить необходимые агротехнические мероприятия, заботливо укрывать кусты на зиму. И тогда рано или поздно цветовод приходит к мысли о создании розария.

Что же такое розарий? Это не просто участок садовой земли с высаженными кустами роз, а продуманная композиция из различных групп и сортов, которая должна гармонично вписываться в окружающий ландшафт, сочетаться с расположенными рядом зданиями и другими сооружениями. Подготовительные работы проводят задолго до посадки саженцев – в конце августа–сентябре. Первое, с чего надо начать, – найти для него наиболее выигрышное место, но при этом оно должно соответствовать требованиям агротехники культуры роз.

Розы – теплолюбивые растения, которым требуется хорошее солнечное освещение. Однако в 4–5-й климатических зонах (южная граница проходит по линии Минск–Киев–Астрахань) в условиях длинного летнего дня у некоторых сортов на солнце иногда обгорают листья, поэтому участок под розарий может находиться там, где во второй половине дня бывает легкая тень.

Необходимо определить основную точку обзора в зависимости от планируемого местоположения розария: он может примыкать к стене дома, беседке или же находиться на свободном пространстве, например, в центре газона. От расположения зависит композиционное решение посадок. Так, для розария, примыкающего к стене, характерна каскадная посадка кустов, когда самые высокие растения высаживают на заднем плане, и постепенно по направлению к зрителю располагаются более низкие кусты. Если же обзорная дорожка идет по кругу, то более крупные сорта сажают в центре композиции.

Решая вопрос о размере участка под розарий, необходимо

учитывать рекомендуемую для разных сортов плотность посадки. Розы – интенсивно растущие кустарники с хорошо развитой корневой системой. При тесном размещении наблюдается взаимное угнетение растений, однако рост побегов бывает более-менее выровненным. Такая плотность допустима на переднем плане розария для карликовых или почвопокровных роз (их можно высаживать в полуметре друг от друга). При разреженной посадке кусты развиваются интенсивно, прирост побегов может сильно варьировать у различных экземпляров одного и того же сорта. Поэтому, при размещении кустов через 1–1,5 м придется формировать их с помощью обрезки.

При выборе места следует учитывать снеговую нагрузку на розарий, а также влияние господствующих ветров. Большие массы сползающего с крыши снега могут поломать высокие кусты, поэтому в опасной зоне не следует высаживать рослые сорта, цветущие на многолетних побегах либо придется на зиму сооружать прочные укрытия. Ветер оказывает отрицательное действие на цветки роз, особенно на крупные и сильнотрубчатые: он разворачивает бутоны, травмирует нежные лепестки. В результате снижается декоративность цветков и сокращается продолжительность цветения. От ветра розарий может защитить стена дома, беседка, увитые лианами перголы, живые зеленые изгороди.

Помимо достаточной площади питания, не менее важно для роз наличие плодородного грунта со слабокислой реакцией (рН 6–6,5). Кроме того, этой культуре необходим обильный полив, но противопоказан длительный застой воды, поэ-



тому подстилающие грунты должны быть надежно дренированы. В качестве субстрата для роз можно использовать готовую земляную смесь или составить ее самим из равных частей садового компоста, чернозема или перегной и огородной земли. В смесь добавляют около 10% черного торфа и 10–25% песка. Количество последнего компонента зависит от состава грунта на участке. Готовый субстрат, сжатый в комок, должен сохранять форму, но при легком ударе рассыпаться. Если вместо компоста используют перегной, его берут меньше из-за высокого содержания азота. При необходимости, чтобы повысить кислотность до рекомендуемой нормы в смесь добавляют кислый торф или хвойную землю.

После того, как место, размер и форма розария будут определены, приступают к его разбивке. Для разметки можно пользоваться колышками, но удобнее по периметру будущего розария уложить садовый шланг.

На участке будущего розария снимают дерн и вынимают землю на глубину 50–60 см. Ее можно использовать при приготовлении субстрата. Если грунт на участке глинистый и плохо пропускает воду, целесообразно сделать садовым буром в дне «котлована» 1–2 дренажных отверстия. Их заполняют щебнем или битым кирпичом; а по всему дну насыпают песок слоем около 10 см. На песчаных и супесчаных грунтах устраивать дренаж не нужно. «Котлован» полностью заполняют плодородным субстратом и слегка утрамбовывают. По периметру розарий отгораживают от газона или дорожек бордюрной лентой.

Розарий может быть приподнят над уровнем земли, иметь несколько ярусов. Это актуально там, где участок имеет естественный уклон. Стенки такого розария могут быть отлиты из бетона или сложены из кирпича с последующей облицовкой декоративным материалом, либо из бутového камня. В любом случае следует помнить, что через каменные стенки происходит значительная потеря тепла, поэтому необходимо устроить теплоизолирующую прокладку (как это рекомендуется для фундамента дома). В зависимости от строительного материала и высоты стенок следует определить нагрузку на грунт и рассчитать глубину закладывания кольцевого или плавающего фундамента, которая может варьировать от 25 до 50 см. Обязательно наличие специальных стоков для отвода лишней воды. Пространство внутри стенок заполняют питательным субстратом, слегка грабуют и проливают водой.

Подготовленный в конце лета—начале осени участок оставляют до весны. За это время в субстрате происходит выравнивание кислотности, распределение питательных веществ и разложение органических компонентов компоста или навоза.

**На фото:**

1. Весной поверхность розария застелена геотекстилем, размечены будущие посадки и вставлены цилиндры из пластиковой ленты.
2. Поверхность геотекстиля засыпана щебнем, в цилиндры высажены саженцы роз. Вокруг опор на заднем плане поставлена сетка для подвязывания плетистых роз.

К весне земля уплотнится, и ее уровень понизится на 5–10 см. При большей усадке в розарий необходимо подсыпать субстрат.



## ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

Сейчас садовые центры и питомники предлагают огромный выбор роз. Отечественный материал, подрощенный в теплицах, в большом количестве поступает в продажу с началом сезона, то есть, примерно с середины мая. При покупке роз с закрытой корневой системой следует обратить внимание на состояние прививки и побегов. Такие розы можно высаживать в открытый грунт, когда ночная температура установится на уровне не ниже плюс 5°C. Покупая розы с открытой корневой системой, надо оценить состояние корней и листьев. Пожухлая листва свидетельствует о пересушке саженца. Такое растение перед посадкой следует «отпоить» и обработать биорегуляторами, стимулирующими корнеобразование (гетерауксин, корневин, циркон) и антидепрессантами (эпин).

Импортный посадочный материал поступает в продажу на 1–1,5 месяца раньше отечественного. Немецкие, французские, голландские, польские, сербские и другие питомники поставляют привитые розы с хорошо развитой корневой системой. Зачастую они обработаны воском и находятся в полиэтиленовой упаковке, поэтому при длительном хранении некоторые экземпляры задыхаются, другие покрываются плесенью, третьи дают хлоротичные побеги, которые быстро увядают. Как показывает практика, при покупке импортного материала в мае, то есть после того, как он 1–1,5 месяца хранился в магазинах, около 10% саженцев погибает. Поэтому такие розы следует покупать, как только они поступили в продажу, и сразу высаживать их в высокие горшки (подойдут и пакеты из под соков или молока, обрезанные пластиковые бутылки с дренажными отверстиями). Для такой временной посадки годится любой слабокислый субстрат (рН 6–6,5), ведь уже через 1–1,5 месяца растения будут высажены на постоянное место в открытый грунт. При посадке загнутые вверх и покрытые воском корни обрезают. Растения размещают на светлом подоконнике. Их хорошенько поливают и в дальнейшем не допускают пересыхания субстрата.



У цветоводов нередко возникает вопрос: как бороться в розарии с сорняками, которые неизбежно будут «буйствовать» на плодородном субстрате, особенно, когда



кусты роз еще не разрослись?

Известный способ — регулярные прополки. Но заниматься этим среди колючих кустов роз — работа не из приятных. Я выбрал другой способ.

Всю поверхность участка, подготовленного под розарий, где грунт достаточно уплотнился за зиму, тщательно покрываю геотекстилем плотностью 80–100 г/м<sup>2</sup>, края его заворачиваю под бордюрную ленту или каменную стенку. По количеству роз, которые будут высажены, из бордюрной ленты шириной 15 см изготавливаю по шаблону цилиндры. В качестве шаблона можно использовать банку из под краски диаметром 25–30 см. Бордюрную ленту оборачиваю вокруг банки с перелестом 2–3 см. Отмеренный кусок отрезаю и скрепляю его края промышленным степлером. В результате получаются очень аккуратные одинаковые цилиндры, которые я расставляю в соответствии с планом посадки на поверхности геотекстиля. Слегка прижимая каждый цилиндр, острым ножом по его внутренней стенке (не снаружи!) вырезаю круг геотекстиля. Цилиндр вжимаю в субстрат на 5 см. При этом край ткани чуть заглубится. Все цилиндры выравниваю по высоте с помощью доски, которую можно положить сразу на несколько штук.

Пространство между цилиндрами засыпаю мульчирующим материалом. Однако не стоит использовать для этих целей крашеную щепу, так как она довольно быстро загнивает, да и пропитывающие ее пигменты, проникая в субстрат, могут отрицательно влиять на корневую систему роз. Кору хвойных пород или скорлупу кедровых орехов следует обработать кипятком — что при больших площадях розария, достаточно хлопотно. Поэтому в качестве мульчи удобно использовать минеральные материалы, не содержащие извести: гранитный, доломитовый или цеолитовый отсев или щебень, речную или морскую гальку, цветную крошку. В последнем случае, используя крошку разных цветов, можно, как из мозаики, создавать узоры, удачно дополняющие и подчеркивающие красоту роз.



## СОБСТВЕННО О РОЗАХ

За несколько веков культивирования этих растений на основе чуть более дюжины видов (хотя, их количество в природе варьирует в пределах 300) было создано более 1000 культиваров. Чтобы упорядочить это море роз, специалисты объединяли сорта в садовые группы, но единого мнения у ученых-цветоводов по этому вопросу до сих пор нет. Тем более непросто разобраться в такой сложной информации начинающему любителю.

Вот поэтому я предлагаю взять за основу следующие принципы.



Выделим три основные группы роз. Почвопокровные — низкие кусты (40–60 см) с лежащими побегами, сильно разрастающиеся в ширину (до 150 см). Плетистые — кусты с побегами, которые могут достигать 4 м и более в высоту и нуждаются в опоре. Кустовые, которые я разделю бы на две подгруппы: растения, высотой до 0,8–1 м, и более рослые, высотой до 1,5–4 м. Кроме того, есть карликовые сорта, прекрасно растущие в горшках и вазонах.

**Устойчивость роз.** Как правило все крупноцветковые (Чайногибридные) и многоцветковые (Флорибунда) сорта роз теплолюбивы и нуждаются в укрытии на зиму. К более морозостойким можно отнести сорта, полученные на основе р. собачьей (*R. canina*) и р. морщинистой (*R. rugosa*), многие полиантовые и почвопокровные, а также карликовые (при достаточном снеговом покрове) и многие плетистые розы (при условии, что на зиму их снимают с опоры и укладывают на сухую подстилку). Устойчивость к болезням и вредителям от принадлежности к той или иной садовой группе не зависит, поэтому при выборе посадочного материала следует уточнять степень резистентности сорта. Розы поражаются преимущественно мучнистой росой и фитофторой. Сорта с глянцевой листвой менее восприимчивы к этим заболеваниям. Грызущие и сосущие насекомые, улитки повреждают все сорта роз, но при мульчировании розария минеральными материалами количество вредителей значительно снижается.

**Посадка.** Спорным остается вопрос: насколько заглублять место прививки и нужно ли это делать вообще? Как показывает практика, при заглублении более чем на 5 см велика возможность его загнивания. Поэтому кусты сажают так, чтобы прививка была выше уровня земли на 2–3 см, и затем ее присыпают землей, окучивая кустик. Причем, сам пенек подвоя должен быть на той же стороне, куда будут пригибать побеги роз на зиму. Осенью место прививки окучивают дополнительно (лучше засыпать его песком).



## ФОРМИРОВАНИЕ ОКРУЖЕНИЯ

Продумывая композицию розария следует учитывать, что в нее входят не только розы различных групп и сортов. Немаловажными по форме, размеру и фактуре являются элементы декора и малой архитектуры: перголы и шпалеры, беседки и ротонды, мульчирующие и строительные материалы, из которых выложены подпорные стенки и близлежащие дорожки.

Для розария, примыкающего одной стороной к строениям или живой изгороди, в качестве заднего плана обычно используют плетистые розы. Они красиво смотрятся на перголах или арках, к которым прикрепляют их побеги по мере роста, не давая «пролезать» через элементы опор. Плетистые розы высаживают на расстоянии не менее 1 м друг от друга. За



сезон они дают прирост в 0,8–1,5 м и через 2–3 года кусты полностью формируются. Если опоры достаточно протяженные, в посадках комбинируют несколько сортов с различной окраской цветков. Перед плетистыми розами, в зависимости от ширины розария, высаживают высокие кустовые сорта (от 0,8 до 1,5 м), стараясь сочетать их не только по окраске и ароматности, но и по обильности и продолжительности цветения. На переднем плане размещают почвопокровные розы.

Если же розарий небольшой, то для посадки можно использовать менее высокие и мощные сорта, располагая их каскадом, а на переднем плане посадить карликовые розы.

В розарии, расположенном на открытом пространстве, который предназначен для кругового обзора, плетистые розы обычно не используют. Хотя и для них здесь можно найти интересные решения. Но чаще в центре композиции высаживают полуплетистые сорта по 3–4 куста, подвывая их к шесту. Отросшие побеги будут живописно свешиваться, образуя живой фонтан из роз. В центральной части розария не менее эффектно смотрятся высокие сорта с прямыми побегами (1,2–1,5 м). Между ними и бордюром высаживают более низкие розы. Штамбовые формы можно использовать, как в композиции, так и в качестве солитеров, высаженных по бокам розария.



## УКРЫТИЕ НА ЗИМУ

Традиционный способ подготовки роз к зиме на севере умеренной зоны – обрезка побегов на высоте 10–15–20 см. Но иногда некоторые сорта могут не достичь той формы и размера, что заявлены в их описании. Не говоря уже о том, что плетистые розы иногда погибают в результате сильной обрезки. Существуют способы сухих укрытий без обрезки – «домики», «шалашики» и другие. Однако такие укрытия надо приоткрывать в оттепель, что для садоводов, не выезжающих в зимнее время на дачные участки, невозможно. Существует целая система способов подготовки роз к зимовке и укрытия их на зиму.

Стебли роз к зиме должны быть прочными, одревесневшими, лишенными избыточной влаги. Для этого со второй половины сентября с кустов обламывают все бутоны и срезают нежные верхушки побегов на 10–15 см. Проводят корневую подкормку калийными удобрениями (по указанной в инструкции норме внесения) или золой (1 стакан на 10 л воды), что способствует не только одревеснению побегов, но и закалке пазушных почек.

Холод и влага ведут к развитию грибных болезней. В профилактических целях осенью кусты роз следует обработать фунгицидами или раствором медного купороса. Многие почвопокровные и полиантовые розы с кожистой глянцево-ли-

стой устойчивы к грибным болезням и не нуждаются в подобных мероприятиях. Опавшую листву убирают, а с наступлением ночных заморозков с побегов снимают все сохранившиеся листья. Основания кустов засыпают песком на 10–15 см. Для того, чтобы весной его легко было удалить (особенно из цилиндров) вокруг куста землю заранее застилают отрезком лутрасила.

В зимнее время опасны резкие перепады температур, а оттепели способны пробудить ростовые процессы. Оптимальной защитой для роз был бы высокий (около 60 см) снеговой покров, не препятствующий газообмену, способный поглотить водяные пары и компенсировать резкие перепады температур. Но надеяться на такую защиту во многих регионах не приходится. Поэтому садоводы используют различные укрывные материалы. Сразу следует исключить укрытия черного цвета, так как во время оттепелей они сильно нагреваются. Не подходит слишком плотные материалы, которые будут препятствовать газообмену и способствовать концентрации внутри укрытия углекислого газа и этилена. Стебли плетистых роз надо, сняв с опор, уложить на сухую подстилку. Аналогично поступают и с кустовыми розами.

С наступлением ночных заморозков в сухую погоду лишние листья ветви неплотно (чтобы было достаточное воздушное пространство между ними) укутывают белым тонким лутрасилом и обвязывают бечевкой. Их пригибают к земле через пенек подвоя (чтобы не выломать привой). Обмотанные лутрасилом побеги должны верхушкой коснуться земли. В таком положении куст крепят грузом или растяжками, предварительно подложив под него доски, фанеру, рубероид или лутрасил. Для накопления снега с наветренной стороны устанавливают шит.

В каскадном розарии укутанные лутрасилом кусты первого яруса пригибают к почвопокровным; затем – второй и третий (если имеются) ярусы, и последними на них укладывают плетистые розы. Сверху весь розарий прикрывают лутрасилом. Зимой выпавший снег придавливает кусты роз к земле.

Весной, по мере таяния снега укрывной материал постепенно обнажится и не будет препятствовать воздухообмену. Более того, микроклимат внутри укрытия способствует плавному выходу роз из состояния покоя.

Обычно первый выезд на дачу у садоводов происходит в период активного схода снега или чуть позже. В это время укрытие открывают, снимают грузы и растяжки и осматривают растения. Побеги расправляют, почерневшие вырезают. Пока есть опасность заморозков, розарий (но не каждый куст) оставляют накрытым лутрасилом. Окончательно снимают его и проводят формирующую обрезку кустов, когда ночные температуры поднимутся выше плюс 5°C. ●

3. Розарий спустя два месяца после посадки растений.

4. Фрагмент розария.

5–6. Так выглядит розарий на второй год после посадки.