

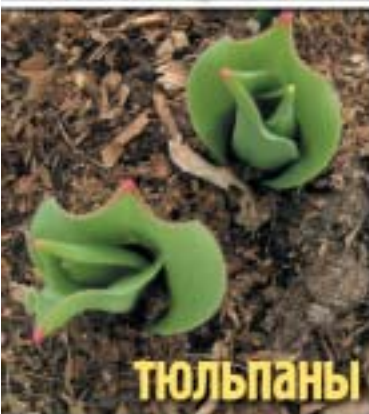
№ 5 (май) 2006

В мире Растений

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ
41649 «Роспечать», «Пресса России»
99079 «Почта России»



нарциссы



тюльпаны



эхинацея



карлюдовика



РОДОДЕНДРОНЫ

ISSN 1729-59800



9 771729 598000 05006

5
2006

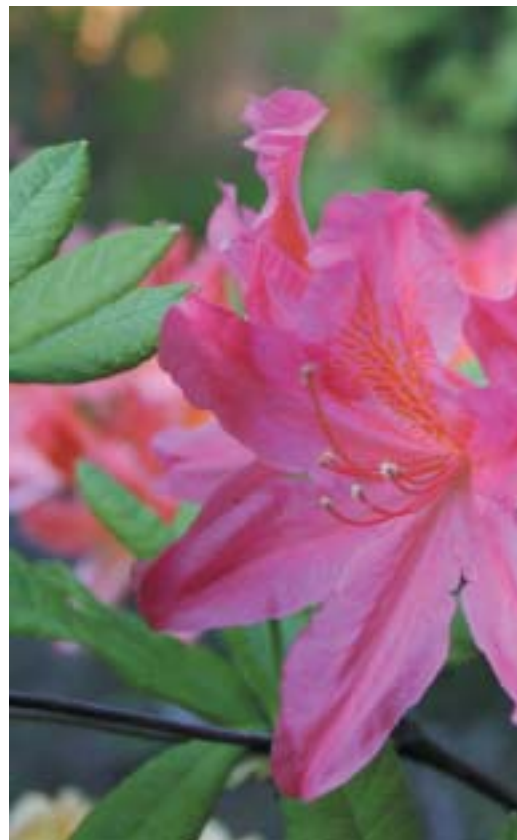
РОДОДЕНДРОНЫ В СРЕДНЕЙ РОССИИ

Публикаций, посвященных модным рододендронам, сейчас очень много. Но львиная доля этих статей – переводы из иностранных книг и журналов. Они похожи друг на друга рекламно-развлекательной направленностью текста и яркими фотографиями. Практическая

Как избежать разочарования и ошибок?



Рододендрон мягкий (*Rh. molle*)



польза от этого "чтива" приближается к нулю. Ну, не европейская у нас зима, как бы нам этого не хотелось! И многие сорта рододендронов в климате Средней России – потенциальные смертники. В лучшем случае они будут иметь весьма непрезентабельный вид, явно не украшающий парадный миксбордер, и время от времени баловать вас жалкими единичными цветками.

Итак, что делать, если вы задумали посадить в своем саду рододендроны? Как избежать разочарования и ошибок?

Во-первых, прежде чем отправляться за растениями, хорошенько подумайте, пригоден ли в принципе ваш участок для выращивания рододендронов. А именно: есть ли на нем полутенистый безветренный уголок и какова там влажность воздуха (особенно это важно для вечнозеленых экземпляров). Впрочем, призыв мой, учитывая менталитет нашего народа, "глас вопиющего в пустыне". Как и рекомендация заранее подготовить посадочные ямы. Ведь каждому ясно, что внезапное решение посадить рододендроны посещает нас, как правило, непосредственно при взгляде на цветущее растение.

Рододендрон костерианум (*Rh. kosterianum*)

возможен и другой вариант – укрывные низкорослые (альпийские) рододендроны. При приобретении следует учитывать, что вечнозеленые растения наиболее требовательны в уходе (обязателен подзимний полив) и в местоположении посадки.

Если есть выбор, при покупке посадочного материала отдайте предпочтение видовым рододендронам семенного размножения. Такие растения формируют симметричную густую крону, мощную корневую систему, дольше живут и более устойчивы к различным капризам погоды.

Внимание! Совершенно недопустимо приобретать кусты с оголенными корнями. Такие растения, как правило, взяты из природы и никогда не приживаются.

Куда посадить

Место, подходящее для большинства рододендронов, должно быть защищено от господствующих ветров и от жгучих лучей полуденного солнца.

Что покупать

Хорошо, пусть так. Но все же не стоит поддаваться эмоциям и в порыве восхищения приобретать роскошно цветущие экземпляры неизвестных вам видов и сортов, даже если продавец уверяет, что кусты перезимуют без всяких проблем при укрытии нетканым материалом или еловым лапником. Он, возможно, и прав, но стоящие перед вами компактные рододендроны, скорее всего, с возрастом достигнут высоты 1,5-2 м и более. "Укутать" кустарники такого размера при очень большом желании, наверное, возможно, но... представьте себе на минутку, как "импозантно" будет смотреться ваш сад в зимние месяцы!

Поэтому, прежде чем решиться на приобретение дорогого растения, посоветуйтесь со специалистом, а если такой возможности нет, запаситесь хотя бы какой-нибудь книгой отечественного автора, и, взяв ее под мышку, отправляйтесь в садовый центр. Там, сверяясь с текстом, покупайте виды и сорта, не требующие лишней головной боли, то есть укрытия. Впрочем,

Рододендрон западный (*Rh. occidentale*)

Рододендрон Шлиппенбаха (*Rh. schlippenbachii*)Рододендрон Смирнова (*Rh. smirnovii*)

Возможно это будет северная или северо-восточная стороны дома¹ или участок у глухого забора, или среди деревьев, но, разумеется, далеко не всяких.

Дело в том, что у ели, липы, вяза, клена, тополя и ивы мощная поверхностная корневая система. Эти деревья будут отбирать у вашего любимца воду и питательные вещества, обрекая его на жалкое существование и даже гибель. Идеальным считается сочетание рододендронов с сосной и дубом, только высаживать растения нужно не рядом со стволом, а за периферией кроны дерева. В этом случае кустарники будут обеспечены достаточным количеством света и осадков.

Тонкости посадки

Рододендроны – влаголюбивые растения, но избытка воды в почве не выносят. Поэтому, на заболоченных, подтапливаемых весной участках, а также при залегании грунтовых вод на глубине менее 1 метра требуется хороший дренаж. Наиболее простой выход – сажать на высокие грядки. Их высота должна на 10-15 см превышать максимальный уровень воды во время весеннего паводка, чтобы не подмокла корневая шейка.

У рододендронов достаточно компактная корневая система, поэтому не стоит напрягаться и рыть огромную посадочную яму. Ее оптимальный диаметр 60 см, а глубина – 40.

Один из важных моментов – подготовка субстрата для посадки. Он должен быть кислым (рН – 4,5-5,5), рыхлым, водо- и воздухопроницаемым. Лучший состав: верховой сфагновый торф, садовая земля (суглинок) и сосновая подстилка (взятые в равных частях). Есть и другой вариант: 1 часть садовой земли плюс 2 части верхового сфагнового торфа, который можно заменить мхом-сфагнумом, часто встречающимся в наших лесах. В свою очередь, вместо садовой земли иногда используют глину, только ее должно быть в 1,5-2 раза меньше.

Все компоненты субстрата тщательно перемешивают, засыпают в яму и утрамбовывают. Затем выкапывают яму, соответствующую размерам

¹Растения должны быть посажены так, чтобы на них не мог упасть снег с крыши

Рододендрон голоцветковый (*Rh. nudiflorum*)

корневого кома, который перед посадкой полностью погружают в воду и держат там до тех пор, пока не прекратится выделение пузырьков.

Если ком растения густо оплетен корнями, надрежьте его острым ножом снизу крест накрест и с боков с 4-6 сторон (в зависимости от размера контейнера) на глубину 1,5-2 см. Корни в местах надрезов надо слегка "растрепать", и уже потом высаживать куст.

Пространство вокруг корневого кома засыпают вынутым субстратом и слегка уплотняют, чтобы не осталось пустот. Высаживают рододендроны на ту же глубину, на какой они росли в контейнере. Очень важно не заглубить корневую шейку.

После посадки кусты обильно поливают, мульчируют сосновой подстилкой или торфом (слой 3-4 см).

А теперь – внимание! В настоящее время верховой сфагновый торф продается чуть ли не в каждом садовом центре, в больших полиэтиленовых мешках объемом 250-150 литров. pH указан на мешке. Но этикеткам доверять не стоит, лучше попросите продавца продемонстрировать вам то, что вы собираетесь купить. Если в торфе попадаются белые частички, значит он раскислен (произвесткован), поэтому использовать его для посадки рододендронов нельзя.

Как ухаживать

Если рододендроны посажены на правильно выбранном участке, в тщательно подготовленную почву и замульчированы, то уход за ними – минимален.

В первый год после посадки особенно важно, чтобы рододендроны не испытывали недостатка влаги. Особенно это касается вечнозеленых экземпляров. Для полива лучше пользоваться мягкой (дождевой, речной, прудовой водой).

Рыхление почвы непосредственно вокруг растений недопустимо, потому что можно легко повредить поверхностную корневую систему. Если появляются сорняки, их выдергивают, не подкапывая.

Рододендроны положительно реагируют на подкормки. Лучше всего использовать минеральные удобрения, особенно жидкие, специально предназначенные для этих растений. Хорошо они реагируют и на распространенное гранулированное удобрение "Кемира-универсал". Его используют в сухом виде, равномерно рассыпая по земле вокруг растений из расчета 1 спичечный коробок на квадратный метр. Такая дозировка необходима для кустарников высотой до 40 см. Ес-

ли рододендроны больше, количество удобрения увеличивают вдвое.

Подкормки любыми из перечисленных удобрений проводятся с начала мая до середины июня каждые 2 недели. В конце июня рододендроны подкармливают последний раз сульфатом калия из расчета 5 г (1 чайная ложка) на один квадратный метр, растворенные в 10 литрах воды для молодых рододендронов и 10 г – для взрослых. В июле и августе никаких подкормок не проводить!

Импортными гранулированными удобрениями длительного действия лучше не пользоваться. Они рассчитаны, как правило, на то, что в году шесть теплых месяцев. А при нашем коротком лете подкормка такими удобрениями может привести к вторичному росту в августе и соответственно подмерзанию невызревших побегов.

Нельзя использовать в качестве удобрений золу, так как она снижает кислотность почвы, а это вызывает хлороз – пожелтение листовой пластины между жилками. В начальной стадии жилки еще имеют темно-зеленый цвет, а затем тоже желтеют. Для устранения хлороза можно использовать специальные закислители, кото-



Рододендрон японский (*Rh. japonicum*)



Белоцветковая форма рододендрона японского (*Rh. japonicum f. albiflorum*)



'Гибралтар' ('Gibraltar')

рые продаются сейчас во многих магазинах. Но, как правило, они содержат в своем составе большое количество азота, и применять их можно с конца апреля до конца мая. Помимо этого важно ежегодно мульчировать кусты торфом или полуперепревшей хвойной подстилкой. Если проводятся подкормки специальными удобрениями для рододендронов и мульчирование, то нет никакой необходимости «на всякий случай» постоянно специально закислять почву.

Проблемы

1. Вы купили зимостойкий вид или сорт, а он не растет и тем более не цветет. Во-первых, посмотрите, не заглублена ли корневая шейка. Если нет, то просто пересадите рододендрон по всем правилам на другое место.

Впрочем, возможно, вы не сделали никаких ошибок. Растения, размноженные микроклональным способом, при посадке в грунт приостанавливают свое развитие на 2-3 года, затем нормальный рост возобновляется.

2. Иногда купленное и высаженное растение через недельку-другую начинает подвядать, листья желтеют и опадают. Одна из причин – рододендрон долго рос в горшке, его корни плотно оплели весь субстрат и, не найдя выхода, начали расти внутрь. При поливе вода уходит в окружающую почву, и растение страдает от жажды. Вынув такой рододендрон из земли, сразу видно, что земляной ком сохранил свою первоначальную форму и ни один корешок не вырвался за его пределы. Тогда, как уже говорилось, корневой ком надо надрезать снизу и по бокам ножом и "растрепать".

3. Если на рододендронах появилась тля, белокрылка, гусеницы – обработайте растение системными инсектицидами.

4. Для профилактики грибных и бактериальных заболеваний следует проводить опрыскивание медьсодержащими препаратами (Картоцид), а также проливать почву препаратом от корневых гнилей (Максим).

5. Иногда у рододендронов, особенно вечнозеленых, "повисают" листья. Это может быть признаком нехватки воды или, наоборот, ее избытка. Увлекаться поливом не надо. Достаточно хорошо пролить растения раз в неделю.

5. Растение гибнет по непонятной причине. Возможно, оно находилось в контейнере два сезона. И, как водится, земляной ком периодически то пересушивали, то заливали. При высадке в грунт такой рододендрон часто погибает.

6. Все вечнозеленые рододендроны чувствуют себя хорошо, а вот экземпляр с красными цветками – "не то жив, не то мертв". Дело в том, что сорта с красными цветками, в принципе, зимуют с Средней России плохо.

7. Рододендрон "провалился" ниже уровня почвы. Это бывает в случае, если посадочную яму не приготовили заранее или не утрамбовали почву.

8. У рододендрона нормальный прирост, но он плохо ветвится и формирует рыхлую крону. Скорее всего, купленное вами растение было получено из черенка. Усилить кущение можно, выщипывая центральные (верхушечные) вегетативные почки, а также обрезкой, которую проводят в конце марта – начале апреля. Раны замазывают садовым варом.

9. Растение погибло под зимним укрытием. Вероятно, произошло подпревание коры. Знайте, что недопустимо окучивать рододендроны, присыпать корневую шейку и ствол торфом, опилками. Лучше всего укрыть кусты лапником или нетканым материалом (спанбонд, агрил, лутрасил), обмотав его вокруг кольев, воткнутых в землю в форме шалашика.

Михаил ЯКОВЛЕВ,

агроном

Фото автора и Е.Бобкова



Рододендрон желтый (*Rh. luteum*)



Рододендрон короткоплодный
(*Rh. brachycarpum*)