



ЦВЕТНИК

Цветок богов

И ИМПЕРАТОРОВ

«Там, где цветут пионы, живут нимфы», — говорили жители Древней Греции. Редкий цветок сравнится по красоте и изяществу, долговечности и обильному цветению с пионом. А какое разнообразие окраски — от снежно-белой до нежно-розовой, ярко-красной, цитрусовой и даже каштаново-черной! К тому же пионы неприхотливы и могут расти на всей территории России.

Как декоративное растение пионы начали выращивать более 2 тысяч лет назад, и все это время они покоряют сердца людей своей красотой и величавостью. Их воспевали в поэзии и мифах, изображали на шелковых тканях и фарфоровых вазах. В древности это растение считалось одним из чудес творения. Наши предки верили, что злые духи исчезают из тех мест, где растет пион. А лучшим оберегом считалась нить с нанизанными на нее душистыми лепестками. Пион настолько обожествляли, что собирали его только ночью, так как существовало поверье, будто дитял выключает глаза любому, делающему это днем.

По одной версии, свое название цветок получил от древнего божества Пеана, которого почитали как защитника от зла. В честь этого бога пели гимны, сложенные особым размером — пеаном. По другой — пион называли в честь Пеана — ученика бога вра-

чевания Асклепия (в римской мифологии Эскулапа). Якобы с помощью этого растения Пеан излечил страждущих и даже излечил бога подземного царства Арея от нанесенной Гераклом раны. Это возбудило такую зависть у Асклепия, что тот приказал тайно умертвить юношу. Но бог Арей в благодарность за оказанную ему помощь не дал Пеону погибнуть, а превратил в прекрасный цветок, который с тех пор и стал носить его имя. Более того, за исцеление героев во время Троянской войны искусные врачи с той поры стали называться пеониями, а обладающие целебными свойствами растения — травами пеоний.

И в самом деле, практически все виды пиона с древности используются в народной медицине. Например, отвары и спиртовые настойки из **пиона уклоняющегося**, больше известно как **Марьян корень**, обладают противосудорожным и успокаивающим действием, улучша-

юг пищеварение, повышают аппетит. **Пион даурский** входит в состав сборов для лечения язвы желудка и ревматизма. Надземные побеги и корневые клубни **пиона тонколистного** применяются в виде настоя при болезнях сердца и туберкулезе легких. При легочных заболеваниях используют настой корней **пиона молочнокветкового**. Из него же получают экстракт, обладающий противотромботическими свойствами.

В корнях пиона много фтора, кальция, фосфора и лантана, необходимых для здоровья наших зубов. Поэтому отвары и настои корней используются в виде полосканий при повышенной ломкости зубов, воспалениях десен, а также зубной боли. Помимо этого в корнях пиона содержится большое количество салицилатов — природных противовоспалительных и обезболивающих веществ, которые в отличие от синтетического аспирина не вызывают побочных реакций.

В 1994 г. пион официально стал символом китайской нации, и это не случайно. Именно в Китае впервые оценили лекарственные достоинства пиона и стали широко применять в народной медицине. Если для нас успокаивающее и спотворное средство неизменно ассоциируется с настойкой валерианы, то в Поднебесной вам в первую очередь предложат настойку пиона. Вообще в Китае пион почитаем как нигде в мире. Китайцы называют его цветком императоров, потому что он управляет позитивной мужской энергией ян. Они верят, что по-

мимо здоровья этот цветок приносит славу, любовь и богатство.

Но не только лекарственными и магическими свойствами знаменит пион — его используют в пищевой промышленности в качестве ароматической и консервирующей добавки. Корень пиона входит в состав напитка «Байкал», а мелко нарезанные и поджаренные корневища — прекрасный заменитель чая.

Пионов дружная семья

Пионы бывают **травянистыми** и **древовидными**. Первые по форме являются многолетней травой, вторые — кустарником. В последние годы стали очень популярны так называемые **Итогибриды**, полученные от скрещивания травянистых и древовидных пионов. Но все же настоящими фаворитами остаются травянистые пионы. Именно они чаще всего встречаются на наших дачных участках.

Будьте внимательны при покупке посадочного материала пионов в магазинах — во внесезонное время (февраль, март), особенно если корневища помещены в красочные пленочные пакеты с субстратом — мхом, торфом. В такой упаковке вы не увидите, в каком состоянии растения, живые ли у них почки, нет ли гнили.

*Принцесса
Маргарет*



ЦВЕТНИК

Травянистые пионы великолепно смотрятся на газоне или на фоне хвойных деревьев и кустарников. Хороши они и в срезке, особенно если в качестве аранжировочного материала использовать гипсофиллу, которая нежным воздушным кружевом выгодно оттеняет пышную красоту цветка.

Травянистые пионы принадлежат к группе ведущих декоративных многолетников. Их декоративность определяется следующими признаками: окраской, формой, размером и махровостью цветка, ароматом, длиной и прочностью цветоноса, продолжительностью цветения, оригинальностью сорта.

Разнообразие природных видов способствовало выведению большого количества новых сортов: их в мире, по разным данным, зарегистрировано от пяти до десяти тысяч. Причем более 70% сортов получено от **пиона молочнокветкового**. В диком виде его можно встретить в Монголии, Японии, Китае и на Дальнем Востоке.

Селекцией этого вида в Китае занимаются более тысячи лет, получая разнообразные садовые формы. В китайских каталогах 1556 г. упоминается 30 сортов. В конце XVIII — начале XIX в. пионы из Китая попали в Европу, где их разведением и селекцией занялись европейские селекционеры.

Самым известным селекционером пионов стал француз Николас Лемон. В 1815 г. ему удалось вырастить пионы из семян. Помимо Франции в XIX в. селекцией растения активно занимались в Бельгии, Англии и Германии, а в XX в. — в США и СССР.

На долю межвидовых гибридов приходится около 30% зарегистрированных сортов. Они получены от скрещивания двух и более видов. Появление огромного количества сортов привело к необходимости их

систематизации. В основу широко применяемой цветоводами классификации садовых групп пионов положены особенности формы цветка. Всего групп пять.

Пионы простые, или немахровые — венчик из пяти и более лепестков с многочисленными тычинками.

Пионы японские — цветки идентичны предыдущей группе, но вместо тычинок у них стаминодии (видоизмененные тычинки).

Пионы анемоновидные — венчик из пяти и более крупных лепестков, переходящих в стаминодии, внешне напоминающие узкие лепестки.

Пионы полумахровые — венчик состоит из нескольких рядов лепестков, между которыми или в центре цветка имеются многочисленные тычинки.

Пионы махровые. Эта группа оказалась столь разнообразной, что пришлось выделить 3 подгруппы:

1. **Корончатые** — лепестки по краю крупные, широкие, расположены в один ряд, в средней части — многочисленные узкие, в центре — снова широкие, приподнятые в виде короны.

2. **Полушаровидные (шаровидные, бамбовидные)** — лепестки по краю крупные, широкие, расположены в один ряд, в центре — узкие, иногда с зубчатым краем, собранные в виде полушария.

3. Розовидные — лепестки многочисленные, крупные, собранные компактно.

А вот китайские исследователи выделяют от 9 до 16 форм цветка, среди них: простая, золотая тычинка, форма анемона, лотоса, хризантемы, короны, бомбы, шаровидная, форма золотого круга и их махровые эквиваленты.

Большие, красивые, махровые

Разнообразие сортов пиона удовлетворит вкусы самого взыскательного цветовода. Нужно четко представлять, что именно вы хотите. Если желаете выращивать пионы на срезку, приобретайте сорта с **махровой формой цветка**: они декоративны, как правило, неприхотливы, цветут продолжительное время и долго не вянут в вазе.

С махровыми пионами у многих ассоциируется сорт **Сара Бернар**. В нашей стране он, пожалуй, самый известный и любимый. Был выведен в 1906 г. селекционной фирмой Лемуан и назван в честь знаменитой актрисы. Форма цветка розовидная, напоминающая раскрытую розу. Лепестки почти 20-санти-



метрового цветка розово-сиреневой окраски. На солнце они часто выгорают, и получается эффект серебристого края. Высота куста 90–100 см.

Еще один сорт французской селекции — **Фестива Максима** (россияне часто называют его Фестиваль Максимум) был выведен селекционером Милле в 1851 г. Несмотря на свой солидный возраст, сорт по-прежнему очень популярен. Его отличительные особенности: крупные темно-зеленые матовые листья, сильный приятный аромат и необычные цветки (во время цветения среди бело-кремовых лепестков можно увидеть малиновые штрихи, которые на самом деле являются расщепившимися плодолистиками). Диаметр цветка 18–20 см. Высота растения около 110 см. Сорт среднего срока цветения.

Пользуется успехом и сорт **Принцесса Маргарет**, названный в честь сестры английской королевы Елизаветы II. Был по-

Если у вас растут пионы с махровыми цветками, весной установите под них поддерживающие опоры из толстой проволоки в виде полуколец — тогда стебли не согнутся и не сломаются под тяжестью цветков. Окрашенные зеленой краской, они не будут видны на фоне листьев и не испортят внешний вид куста.



Фестива Максима

ЦВЕТНИК



Памяти
академика Курчатова



Белый парус



Рей Пейтон



Мун оф Ниппон

лучен американским оригинатором Муравска в 1960 г. Крупные цветки, достигающие в диаметре 25 см, розовидной формы. Одинаковые по размеру лепестки интенсивно розового цвета. Отличается обильным цветением. Растения компактные, высотой до 85 см.

Среди отечественных сортов с махровой формой цветка стоит выделить **Белый парус**, выведенный селекционером А. А. Сосновец в 1951 г. Крупные лепестки в начале цветения белокремового цвета, позже выгорают до белого, стаминодии, расположенные по кругу, желтые. Диаметр цветка 18 см, высота куста 80–100 см. Побеги прочные, светло-зеленые, листья темно-зеленые. Сорт обладает приятным сильным ароматом, отдаленно напоминающим аромат ландыша.

Еще один отечественный сорт — **Памяти академика Курчатова** — также был выведен селекционером А. А. Сосновец. Цветки диаметром до 18 см, интенсивно розового цвета с сиреневым оттенком и серебристыми краями. Растения компактные, высотой до 70 см. У них прочные побеги со светло-зелеными листьями, сложенными в форме лодочки. Сорт среднего срока цветения.

«Японцы» на наших участках

Важно, чтобы побеги у пионов были прочными и под тяжестью цветков не разваливались. Среди сортов, удовлетворяющих этим требованиям, в первую

очередь выделим **пионы с японской формой цветка**. Из Страны восходящего солнца в Европу и США они попали в конце XIX — начале XX в. Многочисленные легкие лепестки «японцев» напоминают парящих в воздухе гигантских бабочек. Необычно смотрятся и листья некоторых сортов с волнистыми краями. Отличительная черта японских пионов — естественность. Согласно восточной эстетике, все части цветка (чашелистики, лепестки, тычинки, плодолостики) должны располагаться свободно, а форма цветка — быть приближенной к природной.

Стоит обратить внимание на сорт **Мун оф Ниппон** (в переводе — «Луна Японии»). Принято считать, что именно он стал первым селекционным «японцем», хотя на самом деле его вывел американец Отен в 1936 г. Цветки сорта Мун оф Ниппон достигают в диаметре 20 см. Крупные внешние лепестки белокремового цвета в начале цветения имеют легкий розоватый оттенок. В центре цветка многочисленные стаминодии желтого цвета. Высота растений более 100 см. Побеги прочные, но под тяжестью цветков отклоняются. Среднепозднего срока цветения.

Очень интересен сорт **Кора Стабс**, выведенный американским селекционером Креклером. Цветки с розово-сиреневыми лепестками диаметром 17 см, в центре цветка — кремовые стаминодии. Побеги прочные, высотой до 100 см. Среднего срока цветения.

У сорта **Рей Пейтон**, также выведенного селекционером Креклером, очень интересные цветки — темно-красные, бархатистые, диаметром до 18 см. Побеги прочные, высотой до 100 см. Среднего срока цветения.

Сорт **Миднайт Сан** отличается цветками с крупными внешними лепестками темно-красного цвета. Стаминодии в тон лепестков и с золотистыми краями. Высота прочных побегов не превышает 80 см. Широкие доли листа имеют металлический блеск. Обильно цветет.

Простота снова в моде!

В последние годы стали популярны пионы с **простой (немахровой) и полумахровой формой цветка**. Они отражают общую мировую тенденцию: чем ближе к природе, тем лучше.

Сорт **Эрли Дейбрек** выведен американским селекционером Сандерсом в 1949 г. Это межвидовой гибрид раннего срока цветения. Лепестки у цветков очень редкого цвета — слоновой кости с розоватым оттенком, в центре многочисленные тычинки. Кусты имеют прочные побеги высотой до 100 см, которые заканчиваются цветком диаметром 15 см. Листья тоже уникальные — светло-зеленого цвета, очень крупные, опушенные по жилкам.

Сорт **Сейбл**, выведенный американским селекционером Гласкоком в 1949 г., отличается необычной окраской цветка — темно-красно-коричневой, в бу-

тоне почти черной. Венчик цветка двухрядный, достигающий 18 см. Во время цветения на фоне темных лепестков контрастно смотрятся желтые многочисленные пыльники на красных тычиночных нитях. Растение мощное, высотой до 120 см, с прочными побегами. Листья зеленые с антоциановым блеском, крупные. Сорт среднераннего срока цветения.

Из отечественных сортов с немахровым типом цветка назовем два, аналогов которых в мире нет.

Первый — сорт **Орленок**, выведен в 1957 г. в Ботаническом саду МГУ селекционером В. Ф. Фомичевой. Цветки величиной не более 10 см окрашены в необычный яркий ало-карминово-красный цвет, который на солнце выгорает до карминово-красного. Высота прямых прочных побегов около 60 см. Листья сильно рассеченные. Сорт раннего срока цветения.

Второй — сорт **Привет Алтая**, выведен З.М. Лучник в 1963 г. Лепестки волнистые, очень крупные, бледного сиренево-розового цвета. Диаметр цветка 15 см. Высота куста 110–120 см. Побеги прочные, прямые, листья с удлиненными долями. Сорт обладает приятным, нежным ароматом. Среднераннего срока цветения.

Стоит упомянуть и о модных сегодня полумахровых пионах с коралловыми цветками (**Корал Сансет, Корал Схоприм** и др.). Они очень красивые, правда стоят недешево, поэтому разводить их начинающим цветоводам все же не рекомендуется.



Кора Стабс



Сейбл



Привет Алтая



Корал Сансет

ЦВЕТНИК

Пионы анемоновидные не так широко представлены на наших участках, но тоже очень красивы.

У сорта **Сноу Маунтин** цветок белый диаметром до 17 см. Необычный цветок у сорта **Рапсоди** — розовый, а в центре шарик из желто-кремовых стаминодий. У сорта

Руг Клей цветок темно-красный диаметром до 15 см.

Из коралловых наиболее известен сорт **Корал Сансет**, выведенный в 1961 г. американским селекционером Уиссингом. Это межвидовой гибрид с несколькими рядами лепестков кораллово-розового цвета с еле уловимыми розово-персиковыми полутонами. В жаркую пого-

пересадки до 20 лет, не теряя при этом своей декоративности. Сортовые пионы нужно высаживать на открытых солнечных участках, а вот дикие лесные виды хорошо растут в тени между деревьями и кустарниками.

Наиболее выигрышно пионы выглядят в одиночных (соди-

Руг Клей



ду они изменяют свой цвет, выгорая до желто-оранжевого. Цветки диаметром более 20 см. Побеги высотой до 80 см нуждаются в опоре. Сорт раннего срока цветения. В 2002 г. удостоен золотой медали Американского общества пионоводов.

В саду и на балконе

Пионы прекрасно подходят для украшения сада, ведь они могут расти на одном месте без

терных) посадках, особенно на фоне серебристых елей. При выборе сорта необходимо учитывать высоту растения, его форму и прочность побегов. К примеру, хорошо смотрятся растения с раскидистыми, но не полегающими побегами.

Для дальних планов предпочтительны пионы с яркими цветками, чтобы были видны с любого уголка участка. При посадке на **переднем плане** особенно эффектно пионы с про-

стой и японской формой цветка. Они нарядно выглядят (учитывая форму растения) в течение всего периода вегетации.

Незаменимы пионы и в **миксбордерах** (на **заднем** и **среднем планах**). Здесь они прекрасно сочетаются с низкорослыми многолетниками (ирисами, геранями и др.) и луковичными цветами (сциллами, нарциссами, тюльпанами). Большинство луковичных растений к концу весны отцветает и на их место приходят пионы.

После цветения пионы великолепно смотрятся рядом с цветущими во второй половине лета и осенью флюксами, астрами, астильбами и другими растениями. Из декоративных кустарников отличный фон им создают белоснежная спирея аргута, пунцовая айва японская, розовый миндаль трехлопастной, многочисленные сорта сирени обыкновенной, барбарисы.

Разнообразие пионов по форме и высоте позволяет создавать посадки различного назначения. Сорта с низким компактным кустом (35–40 см) можно высаживать в виде **однорядных** и **многорядных бордюров** вдоль дорожек, а также использовать для оформления каменистых горок и небольших рабаток. Более высокие пионы (от 60 до 120 см) хороши в массивах на газонах. Не стоит смешивать большое количество разных сортов: одно яркое, крупное цветковое пятно производит лучшее впечатление, нежели хаотичная пестрота.

Распространенный прием — посадка пионов в углах газона



группами (дизайнеры называют этот прием «закрепление углов»). Композиция выглядит особенно выигрышно, когда одинаковые по высоте группы построены на цветовом контрасте: например, одно растение с цветками красного цвета и два — с белыми цветками, и наоборот.

В последние годы стало популярно контейнерное выращивание пионов. В крупных декоративных вазонах они выглядят особенно эффектно и красочно, украшая террасы, беседки и широкие ступени крыльца.

Травянистые пионы можно выращивать не только в саду, но и на **балконе**. Лучшие для этого подойдут сорта с простой и японской формой цветка, отличающиеся неповторимым изяществом. Выращивание на балконе несколько отличается от выращивания в саду. Для посадки следует брать не деленки, а укорененные черенки, которые имеют более компактную корневую систему.

Если хотите омолодить старый, потерявший декоративность и болеющий куст пиона, проведите операцию по омоложению. Растение выкопайте, отмойте от земли и поделите на более мелкие части (1–2 почки и часть корневища), отделив и отбросив самые большие корни. Высадите деленки на грядку с питательной огородной землей. Подкармливайте, поливайте и через 1–2 года получите кустики с новыми корнями и крупными почками, готовые к посадке на постоянное место.

ЦВЕТНИК

Контейнеры для растений могут быть из любого материала. Идеальный размер 100x50x60 см (длина, ширина, высота). Такие габариты позволяют нормально развиваться корневой системе и обеспечивают эффективное расположение растений. Их цветки будут прекрасно смотреться как с улицы, так и из квартиры.

При посадке в балконные контейнеры необходимо выдерживать расстояние между растениями 35–40 см. На зиму их укрывают и периодически засыпают небольшим количеством снега. Он утепляет растения, предохраняет от иссушения, а при таянии обеспечивает дополнительную влагу.

Красота требует ухода

ПОСАДКА. Участок для посадки нужно выбирать солнечный, открытый (для циркуляции воздуха и предупреждения заболеваний), но в то же время защищенный от сильных ветров. Иногда пионам необходима легкая полутень, особенно в полуденные часы. Например, в Китае в полдень над кустом натягивают тент или устанавливают большой зонт — это значительно увеличивает срок цветения пионов. А вот в глухой тени растения могут вообще не зацвести, хотя будут прекрасно расти.

Лучшее время для посадки — с середины августа до середины сентября. Посадочную яму нужно подготовить заранее (желательно за месяц до посадки), чтобы земля в ней как следует

осела. Яма должна быть глубиной 50–60 см, диаметром 70 см. Такие размеры позволяют растению образовывать мощную корневую систему, уходящую на значительную глубину. Верхний окультуренный слой при выкопке отложите в сторону. Дно ямы взрыхлите лопатой или вилами и при необходимости сделайте дренаж (особенно нужен на переувлажненных участках при близком залегании грунтовых вод), используя для этого битый кирпич, гравий, керамзит. Если участок расположен на торфянистых почвах, пионы высаживают на высокие гряды.

При обычной посадке яму заполняют на 2/3 тщательно перемешанной питательной смесью, составленной из перегноя (2 ведра), низинного торфа (2 ведра) и верхнего слоя почвы, которая обычно содержит хорошо разложившиеся растительные остатки. В смесь добавляют 500 г костной муки или 250 г суперфосфата. Костная мука — основной источник фосфора, к тому же обладает слабой активностью, что снижает возможность ожога корней растения.

При посадке расстояние между пионами выдерживайте не менее 100–120 см — это обеспечивает нормальное развитие и лучшее восприятие растений. Следите, чтобы почки возобновления располагались на 3–5 см ниже поверхности почвы. Причем чем тяжелее грунт, тем мельче посадка (3 см). И наоборот — чем легче грунт, тем глубже посадка (5 см). Сильно заглублять почки возобновления нельзя, иначе пионы не зацветут.

В первый и второй год после посадки бутоны у пионов надо удалять. Основная задача этого периода — формирование корневой системы, которая даст возможность растению в дальнейшем хорошо развиваться. Раннее же цветение задержит формирование растения и ослабит его. Все свое великолепие пион продемонстрирует вам на 4–5-й год после посадки.

ЦВЕТНИК

ПОЛИВ — второе важное условие ухода. Вода пионам особенно необходима весной, а также в начале и второй половине лета (в конце июля — середине августа), когда формируются почки возобновления. От достаточного количества влаги в этот период зависит цветение в сле-

дующем году. Однако нельзя допускать, чтобы вода застаивалась вокруг растения.

создают загущенность, препятствуют циркуляции воздуха, тем самым способствуя распространению болезней и вредителей.

ОБРЕЗКА. К зиме побеги пионов обрезают на расстояние 5–10 см от поверхности почвы. Делают это в конце октября — начале ноября после первых сильных заморозков. Сигналом служит полегание побегов. После обрезки посмотрите: не оголились ли почки у основания побегов? Если это произошло, окучьте растение на 7–10 см.

ДЕЛЕНИЕ КУСТА — основной и самый доступный способ размножения травянистых пионов. Делить следует с 7–10-летнего возраста. Эту операцию проводят обычно в конце лета — начале осени.

Перед выкопкой с растения срезают побеги на высоте 10–15 см от уровня земли. Затем осторожно окапывают со всех сторон (на расстоянии не менее 15 см от корневища) и садовыми вилами аккуратно вынимают вместе с комом земли. Деревянным колышком (который потом используют и для деления куста) осторожно удаляют лишнюю землю с корней и корневища, стараясь не задеть цветочные почки (почки возобновления).

Затем растение кладут на ровную поверхность (лист железа, фанеры, доску) и осторожно промывают из шланга под сильной струей воды. После этого удаляют больные и подгнившие корни, а оставшиеся с внутренней стороны подрезают под углом 45–60° на 10–20 см.

Ошибочно поступают многие начинающие цветоводы-любители, когда сажают крупные части корневищ с большим количеством почек. Поврежденные корни не в состоянии будут обеспечить их питанием. К тому же у растения понижается устойчивость к болезням и оно хуже цветет. В период активного роста пионы поглощают в основном азот, во время бутонизации и цветения — азот, фосфор и калий, при закладке цветочных почек — фосфор и калий. С учетом этого и вносите удобрения.



дующем году. Однако нельзя допускать, чтобы вода застаивалась вокруг растения.

После полива почву обязательно рыхлят. Частое рыхление — важный агротехнический прием, способствующий сохранению влаги в почве, удалению ее излишков с поверхности, улучшению аэрации почвы и борьбе с сорняками, которые наносят пионам большой вред: поглощают воду и удобрения,

Корневища делят на части, каждая должна иметь от трех до пяти крупных почек возобновления и три-четыре корелюка. Такая деленка считается стандартной. Затем на несколько часов ее погружают в 0,1%-ный раствор марганцовки или препарата «Максим» для дезинфекции от грибных болезней. После обработки срезы деленки посыпают толченым углем и в течение суток подсушивают в тени до образования на срезах пробкового слоя.

При делении неизбежны и нестандартные деленки, например, с одной почкой возобновления или небольшим корневищем. Через 3–4 года они могут стать полноценным растением, правда потребуют большего ухода.

Почему не цветут пионы: 6 основных причин

1. Неподходящее место — слишком тенистое, близость деревьев и кустарников, строений, застывание воды, плохой дренаж.

2. Слишком заглубленное корневище. Если оно засыпано землей более чем на 5–6 см, пионы не зацветут, хотя будут выглядеть вполне здоровыми. В конце лета растение необходимо выкопать и пересадить по всем правилам.

3. Вы пересадили старое, ослабленное растение, к тому же не делили его.

4. Засушливая погода и недостаточный полив в период формирования почек.



5. Недостаток питания, особенно в период вегетации.

6. Другая крайность: пионы перекормили удобрением, например азотом.

Аптечка для пиона

По сравнению с другими растениями пионы довольно устойчивы к болезням, однако при неправильном уходе могут заболеть.

Серая гниль. Одна из наиболее опасных и самая распространенная болезнь. Поражает побеги, листья, бутоны, цветки и корневища пионов. Чаще всего обнаруживается на растениях весной, в период отрастания.

У больных растений появляется серый налет около основания стеблей, потом они у поверхности почвы становятся коричнево-черными, загнивают, надламываются и падают. На кончиках листьев образуются крупные коричневые расплыва-

Полив, при котором смачивается только верхний слой почвы в 2–3 см, приносит пионам больше вреда, чем пользы. Поэтому, если во время засухи нет возможности обильно полить растения, разрыхлите вокруг них почву. Не зря рыхление называется «сухой полив».

ЦВЕТНИК



Непосредственно перед посадкой свежие органические удобрения (навоз) вносить нельзя во избежание ожога и загнивания корней. Обычно это делают за год до посадки на глубину 60–70 см. Когда через несколько лет отросшие корни достигнут этой глубины, там уже для них будет дополнительное питание в виде перегноя.

ющиеся пятна. Листья деформируются и засыхают. Мелкие бутоны чернеют и тоже засыхают. Более крупные раскрываются только с одной стороны, края лепестков буреют и подсыхают.

Развитию болезни способствуют холодная, дождливая погода, резкие перепады температуры воздуха. Чаще всего серая гниль поражает пионы, растущие на тяжелых глинистых, влажных и, особенно, кислых почвах. Велика опасность появ-

ления болезни на загущенных, запущенных, плохо проветриваемых участках.

Чтобы серая гниль не губила пионы, не следует их сажать на тяжелых, излишне увлажненных почвах с повышенной кислотностью без проведения необходимой подготовки (известкование, дренаж и др.).

Не надо сажать кусты слишком близко друг к другу, для нормальной циркуляции воздуха между ними должно быть расстояние 1–1,2 м.

Отцветшие цветки нужно удалять. После обнаружения больных частей растения следует сразу же их вырезать. Обязательно на зиму обрезать побеги до уровня земли, при этом растительные остатки не оставлять на участке.

Поможет избежать появления серой гнили трехкратное опрыскивание пионов. Первый раз — в начале роста побегов и появления листьев, второй — в период бутонизации и третий — после цветения. Для приготовления рабочего раствора в 10 л воды надо растворить 60–70 г хлорокиси меди, или 100–200 г бордоской жидкости, или 20–30 г фундазола.

Коричневая пятнистость, или **септориоз**. Болезнь проявляется на листьях в июне-июле в виде двусторонних буро-коричневых округлых или удлиненных пятен с темным ободком. Вначале появляются одиночные пятна, потом они сливаются. Первыми поражаются нижние старые листья. Затем болезнь распространяется выше по побегу, и могут засохнуть все лис-



тя. Заболевание ослабляет растение, сказывается на зимостойкости и цветении в следующем году.

Бурая пятнистость, или **кладоспориоз**. На листьях появляются крупные коричневые пятна. Разрастаясь, сливаются и охватывают весь лист, который выглядит как обожженный. На молодых побегах образуются удлиненные красно-коричневые пятна.

Хотя пятнистости не губят пионы, но ослабляют их и очень портят внешний вид. Спасают от этой болезни такие же профилактические мероприятия, какие рекомендованы против серой гнили.

Справиться с ними поможет опрыскивание растений после цветения и повторная обработка через 10 дней раствором бордоской жидкости (150 г на 10 л воды) или фундазола (30 г на 10 л воды).

Ржавчина. В середине лета на верхней стороне листьев появляются бурые с фиолетовым оттенком пятна. На них с нижней стороны листовой пластинки образуются мелкие желтовато-бурые споры гриба. Во влажную теплую погоду они быстро распространяются, вызывая уже в июле засыхание листьев, ослабляя растения и отрицательно сказываясь на цветении в следующем году.

Промежуточный хозяин у этого гриба сосна обыкновенная, поэтому не следует рядом с ней сажать пионы. При появлении первых признаков заболевания надо удалить пораженные листья. Затем растения обработать с интервалом 10–14 дней сначала бордоской жидкостью, растворив 100 г препарата в 10 л воды, затем хлорокисью меди (50 г на 10 л воды).

Филlostиктоз. Вначале на листьях образуются мелкие бурые пятна с темно-фиолетовым ободком. Потом они увеличиваются, становятся округлыми или продолговатыми, в центре светлеют и покрываются выпуклыми темными точками. При сильном развитии болезнь вызывает преждевременное засыхание листьев.

Основной мерой борьбы с филlostиктозом является профилактика, включающая в себя те же меры, что рекомендованы против кладоспориоза.

Зеленая бронзовка. Наиболее опасное для пионов насекомое, которое объедает лепестки цветков, тычинки и плодолистики. Может также повредить молодые листья с краев. Это жук

Окраска цветка пиона — особенность сорта, а вот оттенок может зависеть от количества и качества внесенных удобрений, почвы, погоды. Например, при переизбытке азота в почве окраска бледнеет. При увеличении калия цвет становится насыщенным. Если пион посажен на глинистой почве, окраска становится более яркой, четкой. В холодное дождливое лето белые пионы приобретают слегка желтоватый оттенок, в жаркое сухое — чуть розовеют. Красные и розовые оттенки пиона от холода и влажности бледнеют, а в сухую погоду приобретают насыщенный оттенок.

ЦВЕТНИК

Не покупайте пионы у случайных лиц, даже если вам предложат большие растения по низкой цене. Это почти наверняка старые малоинтересные сорта. Лучше вырастить из маленькой деленочки, предложенной в питомнике за довольно большую цену, великолепное растение, подождав его цветения 2–3 года. Дешевый материал хорошим не бывает. Новые интересные сорта стоят дорого, но они себя оправдывают через несколько лет роскошным цветением.

15–20 мм длиной, золотисто-зеленый сверху, медно-красный внизу, покрытый редкими волосками. Наиболее опасен во время цветения пионов в мае–июне. Зимует в почве и туда же откладывает яйца.

Наиболее эффективное средство борьбы — сбор жуков вручную. Собирать лучше утром, когда они неподвижно сидят на цветках. Уничтожают их так же, как колорадских жуков.

Букет на миллион

Пионы — уникальные растения. Они прекрасно смотрятся как на газоне, так и в букете. Чтобы цветы долго красовались в вазе, срезку лучше проводить утром до наступления жары (10–11 часов). Пионы с прямой и японской формой цветка надо срезать в стадии рыхлого бутона, когда начинают открываться нижние лепестки. Через сутки при температуре не ниже 15°C они распустятся полностью. Сорта с махровыми

цветками, такие как Сара Бернар, Фестива Максима или Феликс Кресс, необходимо срезать в полураспуске. А вот густомахровые пионы, особенно поздних сортов (Соланж, Элеонор и др.), срезают в стадии полного распуска, в воде они не распускаются. Цветы дольше стоят в воде, если добавить 0,5 чайной ложки уксусной эссенции или четверть чайной ложки лимонной кислоты на 1 л.

Срезанные в бутонах пионы могут до месяца успешно храниться в холодильнике при температуре 3–5°C. Главное — отсутствие влаги на лепестках, поэтому каждый бутон оберните бумагой, а стебли поместите в полиэтиленовый пакет. Когда вы их достанете из холодильника, они будут такими же свежими, как в день срезки.

Пионы хорошо поддаются сушке, если их повесить в хорошо проветриваемом теплом месте. Высушенные цветки можно использовать для составления зимних букетов. ■

