



Устойчивый и зимостойкий сорт Юпитат



Сорт Румяный подходит для букетов

Все о флоксах

Когда лето пройдет свой пик и перейдет за середину, в подмосковных садах и городских скверах, в дачных цветниках и деревенских палисадниках загораются яркие огоньки: это подхватили эстафету цветения флоксы. В переводе с греческого слово "флокс" означает "пламя", и цветок полностью соответствует своему названию. Яркие, пышные шапки соцветий флоксов выделяются в саду, словно костры среди зелени.

Разнообразие окраски, приятный аромат, длительный период цветения, пышность соцветий позволяет использовать флоксы для озеленения и для срезки и делает их первоклассным декоративным растением. Цветки в соцветии флокса распускаются неодновременно, что продлевает цветение и создает длительный декоративный эффект. Максимальной декоративности куст достигает через 8-10 дней после начала цветения, а продолжительность его в зависимости от сорта может составлять от 3 до 6 недель. Используя как ранние, так и поздноцветущие сорта, умело подбирая различные виды флоксов в своем саду, можно добиться эффекта "непрерывного цветения". Флоксы могут украшать сад до 5 месяцев в году. Хороши они и для украшения интерьера - поставленные в воду соцветия долго сохраняются свежими. В саду флоксы прекрасно сочетаются с лилейниками, дельфиниумами, ирисами, пионами и другими многолетниками. Их можно высаживать группами или поодиночке. Высокорослые флоксы могут служить фоном для других цветов, а низкие хороши для бордюров. Стелющиеся, или так называемые ковровые флоксы незаменимы для альпийских горок и рокариев.

Всего род флоксов насчитывает около 60 видов, из которых только один вид, флокс Друммонда - однолетний, а остальные - многолетние. Все многолетние флоксы, за исключением сибирского вида, выходцы из Северной Америки. Многолетние флоксы очень не похожи друг на друга, часть видов (стелющиеся флоксы) являются альпийскими растениями, произрастающими на каменистых склонах, а

НАДЕЖДА МАЛОВА,
СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ
"НОВОГО САДОВОДА
И ФЕРМЕРА"

(Фотографии автора)

большинство кустовых флоксов - уроженцы влажных лесов и заболоченных низин. Стелющиеся флоксы (флокс шиловидный, нивалис и др.), флокс дивариката и флокс макулята, к сожалению, мало известны цветоводам-любителям, хотя заслуживают внимания как ранозцветающие.

Наибольшее распространение в садах получил флокс метельчатый (*Phlox paniculata*). Это многолетнее корневищное растение с прямыми прочными стеблями (высотой от 30 до 180 см), большим количеством цветков, собранных в метельчатые соцветия различной формы, цветущее в летне-осенний период. Дикие предки современного метельчатого флокса были обитателями равнин, расположенных вдоль рек. Они и послужили родоначальниками множества сортов метельчатых флоксов. В результате многолетней селекционной работы значительно увеличился размер цветков (в среднем диаметр цветка культурного флокса составляет около 5 см, тогда как у диких видов цветки не более 2 см в диаметре), появились сорта с разнообразной окраской (окраска цветков диких флоксов преимущественно красная). Современные флоксы обладают богатой гаммой разнообразных оттенков, от белого до темно-фиолетового. Кроме того, многие сорта имеют на поле лепестков неповторимый рисунок в виде глазков, штрихов и т.п. Сорта отличаются друг от друга формой соцветий: тут и цилиндрические, и конические, и широкопирамидальные, и шаровидные. Количество цветков в соцветии достигает 80-200 шт. По срокам цветения метельчатые флоксы подразделяют на ранние (цветут в июне-июле); средние (цветут с середины июля до середины августа) и поздние (зацветают с середины августа и

цветут до холодов).

Хотя со времени окультуривания флокса его внешний вид подвергся заметным изменениям, основные биологические особенности этого вида остались прежними, и они определяют агротехнику выращивания метельчатых флоксов.

Где и когда сажать

При выборе места для флоксов следует вспомнить места естественного произрастания их диких предков и постараться создать похожие условия. Флоксы светолюбивы, но выносят затенение. Учтите, что в тенистых местах флоксы сильно вытягиваются, цветение наступает позднее, окраска цветков бледнеет, соцветия становятся рыхлыми, а растения более слабыми. Напротив, на открытых солнечных местах флоксы вырастают крепкими, коренными, с крупными соцветиями и яркой окраской, однако в этом случае цветки некоторых сортов могут сильно выгорать на солнце. Поэтому оптимальным для флоксов является солнечное местоположение с затенением в полуденные часы.

Среди цветоводов бытует мнение, что флоксы - растения нетребовательные и "растут, как сорняки". Объясняется это тем, что флоксы очень жизнестойки и переносят не только недостаточный уход, но и плохую почву. К тому же, в садах любителей, в основном, распространены старые сорта, которые недалеко ушли от своих диких сородичей и не требуют особенно тщательного ухода. Современные сорта флоксов более прихотливы, но все же уход за ними довольно прост.

Во время роста флоксы образуют большое количество стеблей, листьев и цветов, поэтому ежегодно почва под ними сильно истощается, из нее уходит много питательных веществ и влаги. Почва под флоксы нужна рыхлая, плодородная, с достаточным, (но не застойным) увлажнением. Желательно, чтобы почва была суглинистой, для чего в тяжелые глинистые почвы нужно добавлять разрыхлители (песок, торф), а в песчаные почвы - глину.



Старый добротный сорт *Успех*



Пародный - сорт продолжительного цветения

Кислотность должна быть ближе к нейтральной, но флоксы довольно хорошо переносят и слабокислые почвы. Если реакция почвенного раствора сильнокислая, необходимо внести известь из расчета 200-300 г на кв. м. При щелочной реакции почву подкисляют внесением торфа. Кроме того, флоксам необходимы органические и минеральные удобрения, которые вносят перед посадкой, а затем в виде подкормки. Навоз, компост или листовая перегной особенно благотворно влияют на рост и цветение флоксов, они улучшают структуру почвы, делают ее рыхлой, воздухо- и влагопроницаемой, обогащают питательными веществами.

Подготовку почвы для флоксов начинают заранее. Для весенней посадки почву нужно приготовить с осени, а для осенней - весной. Предварительно следует очистить почву от многолетних сорняков (сныть, репей, одуванчик). Затем перекопать на глубину 20-30 см. Внести, в зависимости от типа почвы на участке, все необходимые компоненты (торф, песок, органику, известь и т.д.), органические удобрения (навоз, листовая перегной, компост) из расчета 1-2 ведра на кв.м. Кроме того, необходимо внести в почву любое полное минеральное удобрение (100 г на кв.м). После этого землю повторно перекапывают, разравнивают и размечают схему посадки.

Где сажать, мы уже выяснили. Теперь о том, когда сажать. Флоксы можно сажать весной, рано осенью, и даже, в крайних случаях, летом. Каждый срок посадки имеет свои положительные и отрицательные стороны. Но ни весной, ни осенью запаздывать нельзя. При запоздалой осенней посадке флоксы, не успев хорошо укорениться, могут вымерзнуть зимой, а при поздней весенней посадке из-за жаркой погоды они будут слабо развиваться. Оптимальным сроком осенней посадки является конец августа - начало сентября. Кусты, посаженные в более поздние сроки, желательно укрыть на зиму торфом или опавшими листьями. Весной можно начинать посадку, как только оттает почва (для Подмосковья это конец апреля - начало мая). Кусты, хорошо укоренившиеся осенью, на следующий год трогаются в рост раньше, чем кусты, посаженные весной, и в целом имеют более декоративный вид, чем флоксы весенней посадки. Для посадки осенью используют довольно крупные деленки. При весенней посадке куст флокса можно поделить на более мелкие час-

ти, а также использовать почти любые отломившиеся при посадке части растения (кусочки корней, побеги) для дальнейшего размножения. В случае крайней необходимости флоксы можно пересаживать и летом, но обязательно с комом земли и обильным поливом. Кусты при этом лучше не делить, чтобы не травмировать растения и облегчить приживаемость. Таким образом, выбор срока посадки зависит от того, сколько у вас посадочного материала, хотите ли вы размножить ваши флоксы как можно быстрее, или для вас важен декоративный эффект.

Закончив все предварительные работы, приступаем к посадке. Сажать лучше в пасмурную погоду или вечером. Флоксы перед посадкой следует подготовить. Большое корневище надо разделить на части так, чтобы каждая имела 2-4 побега. При этом следует удалить все старые одревесневшие части, гнилые и отмершие корни, а здоровые корни хорошо укоротить до 15 см. Затем нужно промыть деленки в слабом растворе марганцовки. Омоложденные таким образом деленки, взятые с периферии старого корневища, в дальнейшем лучше развиваются. Но самым хорошим посадочным материалом считаются однодвухлетние растения, полученные из стеблевых черенков.

В намеченном для посадки куста месте копают ямку такого размера, чтобы корневая система куста размещалась в ней свободно. При посадке корни расправляют и засыпают землей. Корневище должно располагаться на такой глубине, чтобы над ним был слой почвы 3-5 см. При слишком глубокой посадке куст развивается медленно, а при слишком мелкой корневище может оголиться, куст будет выпирать из земли и летом страдать от перегрева и засухи, а зимой может вымерзнуть. После посадки флоксы нужно обильно полить (чтобы увлажнить почву на глубину не менее 20 см) и присыпать (замульчировать) почву вокруг кустов. Флоксам очень подходит так называемая посадка "в грязь": перед посадкой в ямки наливают воду и не дожидаясь, пока вода полностью впитается, сажают корневища.

Осенью и особенно при пересадке летом стебли с соцветиями следует обрезать примерно наполовину. Срезать их до самого основания куста нельзя, так как в этом случае прекратится поступление в корни питательных веществ, вырабатываемых листьями, растение будет плохо укореняться, не сумеет заложить ростовые

почки на будущий год и в суровую, малоснежную зиму может погибнуть.

Расстояние между кустами флоксов зависит от высоты куста и от того, какого эффекта вы хотите добиться. Высокорослые сорта принято высаживать на расстоянии 50-60 см друг от друга, низкорослые - на расстоянии 30-40 см. Если вы хотите, чтобы флоксы украсили ваш цветник как можно скорее, высаживайте кусты ближе друг к другу, но такие посадки быстро загущаются, и цветник приходится пересаживать. Флоксы, предназначенные для произрастания на одном месте (до 5 лет и более), следует высаживать пореже.

Подкормки

Весной флоксы рано трогаются в рост, поэтому уход за ними надо начинать рано. После таяния снега из почек на корневище начинают развиваться молодые побеги, количество которых по сравнению с предыдущим годом увеличивается в 2-3 раза. В этот период следует подкормить флоксы полным минеральным удобрением, чтобы восстановить израсходованные растениями, а также вымытые из почвы после таяния снега питательные вещества. Если весна теплая и влажная, то стебли и листья растут очень быстро. Флоксы в это время поглощают много питательных веществ, в основном, азота и воды. Поэтому во второй половине мая необходимо провести вторую подкормку азотными минеральными удобрениями или настоем коровяка (в пропорции 1:10). Третью подкормку проводят в середине июня теми же удобрениями, но с увеличенной дозой фосфора и калия. К концу июня рост стеблей прекращается и начинает формироваться соцветие. В это время поглощение азота постепенно снижается и одновременно увеличивается поступление в растение калия и фосфора. У ранних сортов это происходит быстрее, чем у поздних. В период развития соцветий и в начале цветения флоксы подкармливают в четвертый раз полным минеральным удобрением. Калий в подкормке можно заменить древесной золой. От внесения золы яркость цветков увеличивается, растения приобретают устойчивость к болезням. К концу цветения и во время созревания семян, когда рост растений прекратился, на корнях флоксов начинают закладываться почки, из которых потом разовьются новые побеги. Происходит отток и накопление питательных веществ в корневище для роста и цветения

в следующем году. В этот период растение усиленно поглощает из почвы фосфор. Следовательно, последняя подкормка должна содержать фосфорные и калийные удобрения. Она помогает растениям подготовиться к зиме.

Все удобрения желательно вносить в жидком виде. Если удобрения вносят сухими, их рассыпают вокруг кустов, а почву предварительно увлажняют. После каждой подкормки флоксы поливают, рыхлят почву, тем самым заделывая удобрения, и мульчируют пространство вокруг кустов перепревшим навозом, компостом, торфом или перегноем слоем 2-3 см. Мульча способствует сохранению влаги и не дает образовываться корке на поверхности почвы после поливов и дождей. Кроме того, она служит хорошим удобрением.

Полезно мульчировать флоксы на зиму. В средней полосе России, при высоте снежного покрова 50-60 см, флоксы хорошо переносят морозы до -20...-25°C. Однако, в очень суровые и малоснежные зимы растения могут вымерзать, особенно сорта иностранной селекции. Ростовые почки у флоксов закладываются и на корневище, и на подземной части стеблей. Поэтому из года в год корневище флокса не только разрастается в стороны, но и нарастает в высоту, постепенно вылезая из земли. Кроме того, основная масса корней у флоксов залегает довольно близко от поверхности, так что мульчирование кустов предохраняет их от вымерзания.

Полив и уход

Правильная посадка и регулярные подкормки не принесут успеха, если флоксам не будет хватать воды. Кусты надо поливать так, чтобы почва все время была влажной. У флоксов мощная корневая система, состоящая из тонких ветвящихся корней, основная масса которых располагается на глубине до 15 см, поэтому они особенно чувствительны к недостатку воды. Кроме того, в процессе роста, флоксы развивают такую массу листьев, стеблей и цветков, что расходуют большое количество влаги. Без полива стебли флоксов вырастают низкими, соцветий образуется меньше и цветки мельчают, цветение наступает раньше и быстро заканчивается, нижние листья желтеют и усыхают. В жаркую сухую погоду поливать следует так, чтобы вода промочила весь корнеобитаемый слой. Норма полива: 15-20 л воды на кв. м. Проводить его лучше под вечер, и после каждого полива или дождя почву под кустами нужно обязательно прорыхлить и замульчировать.

Не забывайте, что сорняки не только придают неопрятный вид вашему цветнику, но и служат убежищем для вредителей и болезней, поэтому без прополок не обойтись. Обратите внимание на высоко-

рослые сорта флоксов: некоторые из них имеют неустойчивые стебли, поэтому их надо подвязывать к опорам. Осенью, с наступлением заморозков, стебли флоксов срезают у самой поверхности земли. Растения на зиму мульчируют, особенно старые кусты.

Не забывайте регулярно осматривать ваши флоксы. Если обнаружите, что стебли растения искривились, на них появились вздутия, листья стали узкими, нитевидными и волнистыми, и в целом растение отстает в росте, значит куст поражен стеблевой нематодой, наиболее распространенным вредителем флоксов. Со временем такой куст погибнет. При обнаружении первых признаков заражения нематодами больной куст следует выкопать, и не стряхивая землю с корней, выбросить или сжечь. В течение нескольких лет на этом месте нельзя сажать флоксы или другие растения, которые поражает подобная болезнь. Самые распространенные заболевания флоксов - септориоз (пятнистость листьев) и мучнистая роса, особенно свирепствующая в дождливые годы и при плохом уходе за растениями. Пятнистость выражается в том, что на поверхности листьев появляются бурые точки, которые затем увеличиваются, лист усыхает и опадает. Мучнистая роса проявляется в виде белого мучнистого налета на листьях и стеблях, в результате листья скручиваются и усыхают. Для профилактики и при появлении первых признаков болезни посадки флоксов следует обработать раствором бордосской жидкости. Есть еще одно вирусное заболевание, поражающее флоксы - пестролепестность. Во время массового цветения на лепестках появляются светлая штриховка, не свойственная данному сорту. Такой куст надо выкопать вместе с комом земли и уничтожить.

Размножение

Флоксы - удивительные растения, которые можно размножать практически всеми частями растения. Существует множество способов - деление кустов, размножение стеблевыми, листовыми, корневыми черенками, размножение семенами, весенними побегом. При размножении флоксов семенами нужно помнить, что вы получите сеянцы, отличающиеся от исходного сорта. Деление флоксов желательно проводить каждые 4-5 лет. С возрастом старые части корневища становятся одревесневшими и впоследствии отмирают, вызывая загнивание и гибель других корней. В результате куст распадается на части. Деление кустов проводят в те же сроки, что и посадку флоксов (весной и ранней осенью). Предназначенный для деления куст выкапывают, очищают корневище от земли и разделяют на части так, чтобы каждая деленка имела ростовые почки или зачатки побегов и небольшое количество корней. Можно разделить куст, не выкапывая его. Для этого острой лопатой отсекают нужную часть куста, а в образовавшуюся ямку засыпают плодородную землю.

Черенкование флоксов позволяет довольно быстро получить большое количество посадочного материала. Лучше всего укореняются весенние побеги (до 100%). Их выламывают у основания куста и высаживают на отдельную грядку с рыхлой почвой. Лучшее время для летнего черенкования - с конца мая до середины

июля. Для этого выбирают хорошо развитые, здоровые стебли (в мае-июне для черенкования можно использовать весь стебель, а в июле - лишь верхнюю часть стебля, так как нижняя к этому времени уже одревесневает). Стебель на черенки нарезают острым ножом так, чтобы каждый черенок имел две пары листьев с почками (листовые узлы). Нижний срез должен находиться прямо под нижним узлом, а верхний - на 5-10 мм выше верхнего узла. Пару нижних листьев удаляют полностью, а верхние обрезают наполовину. Черенки высаживают на грядку так, чтобы они были погружены в почву примерно до верхнего узла. Грядку с черенками нужно прitenить и постоянно поддерживать почву влажной. Через 3-4 недели после посадки у черенков появляются корни, а в пазухах листьев образуются один или два побега.

Поскольку флоксы обладают способностью размножаться корневыми черенками, не спешите выбрасывать погибший куст. Оставшиеся в земле корни могут образовать ростовые почки, поэтому через некоторое время куст может восстановиться за счет корневой поросли. Надо только удалить погибшие стебли и корни, а в образовавшуюся ямку засыпать плодородную рыхлую землю и поливать ее.

Сорта на выбор

Итак, мы выснили, где и как сажать флоксы, как бороться с вредителями и болезнями и что делать, чтобы болезней не было. Но как ориентироваться в многообразии современных сортов флоксов? Какие выбрать? Не гонитесь за ультрамодными дорогими сортами, обратите внимание на свои флоксы или на те, что растут у ваших соседей. Даже самые распространенные сорта, которые есть почти в каждом саду, могут необыкновенно преобразиться и долго радовать вас пышным цветением, если применять к ним правильную агротехнику. Существует много старых добротных сортов, хорошо зарекомендовавших себя в средней полосе России. Вот некоторые из них:

Московские зори (В.Д. Фомичева) - сорт среднего срока цветения, высотой до 80 см. Цветок диаметром 4 см, малиновый с белой звездой и малиновым колечком. Сорт зимостойкий, устойчивый к грибным болезням.

Румяный (синоним Болеслав Кунин, Б.В. Квасников) - сорт среднераннего срока цветения. Куст мощный, компактный, высотой до 70 см, быстро разрастается. Цветок белый с карминным колечком и размытыми карминными мазками от центра венчика. Сорт зимостойкий, устойчивый. Пригоден для срезки, эффектно смотрится в группах, бордюрах.

Юннат (Центральная станция юных натуралистов, Москва) - сорт среднего срока цветения, цветок густо-розовый с карминным колечком, не выгорает. Куст прочный, высотой до 50 см. Цветение продолжительное. Сорт зимостойкий, устойчивый. Прекрасный сорт для бордюров.

Успех (П.Г. Гаганов) - старый, но до сих пор популярный сорт, выведен еще в 1937 году. Сорт среднего срока цветения. Куст высотой до 70 см, мощный, компактный, быстро разрастается. Цветок темно-фиолетовый с большой белой звездой в центре, диаметром 4 см. Сорт зимостойкий, здоровый, жизнеспособный, широко используется в озеленении.

Народный (Б.В. Квасников) - сорт среднего срока цветения. Цветок нежно-розового тона с малиновым глазком, диаметр цветка до 4,5 см. Цветение продолжительное. Куст высотой 50-60 см. 🌸



Флоксы украшают многие российские сады (фото предоставлено обществом "Благодарный земледelec")