Многолетние декоративные травянистые растения в течение своей жизни многократно цветут, их вегетативный цикл превышает одни год. Полная декоративность этих культур наступает обычно на третий год и затем не снижет много лет.

Корневищные многолетники имеют подземный побег – **корневище**, которое служет для запаса питательных веществ и вегетативного размножения.

Многолетники неприхотливы и долговечны, но со временем посадки разрастаются и начинают терять декоративность. Что бы ее восстановить, кусты выкапывают, делят на части и отдельно высаживают вновь. На одном месте растения способны



## Ассортимент Многолетников.

# Аконит (Борец)

## Родина

В природе аконит (борец) произрастает в умеренных зонах Европы, Азии и Северной Америки, а также в Сибири.

Аконит клобучковый (A. napellus). Растение пирамидальной формы от 0,3 до 1,3 м высотой с прямым стеблем. Листья аконита клобучкового плотные, блестящие, пяти- или семираздельные. Цветки растений синефиолетовые или бело-голубые, собраны в густые кисти. Цветет аконит клобучковый в конце июня больше месяца.

## Условия выращивания

Аконит – растение неприхотливое, хорошо развивается как на освещенных участках, так и в полутени. Вьющиеся акониты лучше сажать в тенистых местах. Цветок борец не сажают на открытых участках, под прямыми лучами солнца, так как растения получают ожоги и выгорают. Выращивание аконита возможно на любых садовых почвах, но лучше растения развиваются на плодородных субстратах. Растение борец не выносит застоя воды, поэтому его не сажают в низинах и местах, где скапливается вода. Аконит



## Армерия

Родина: Европа, СНГ.

**Армерия альпийская** (A. alpina). Растение не крупное. Узкие мечевидные листья собраны в плотную розетку и создают округлую подушку 8-12 см высотой. Цветки армерии альпийской мелкие белорозовые. Соцветия головчатые, одиночные, на прочных цветоносах высотой до 20 см. Цветет в июнеиюле.

#### Условия выращивания

Армерии не выносят замокания. Предпочтительны хорошо освещенные участки с легкими, хорошо



## Астильба

#### Родина

Астильба распространена в Восточной Азии, Японии и Северной Америке.

## Условия выращивания

Астильба превосходно растет на слегка затененных участках. Любит плодородную, рыхлую и влажную почву.

#### Уход

Астильба – цветок, требующий минимального ухода. Обязателен обильный полив. Необходимо к корням периодически подсыпать плодородную почву. Желательно также мульчирование почвы у корней астильбы.

Астильба Арендса (А. arendsii) — объединенное название многочисленных форм и сортов многолетней цветочной культуры, полученной путем скрещивания астильбы Давида с другими формами. Были выведены в 1907-1908 годах. Растение обладает мощными, одревесневшими, располагающимися вертикально корнями, по внешнему виду напоминающими шпагат. Тонкий прочный стебель высотой до 50-100 сантиметров несет темнозеленые, сложные, дваждыперистые, заостренные листья, зубчатые по краю. На верхушке стебля располагаются кистевидные соцветия, в зависимости от сорта имеющие белую, розовато-сиреневую,







## Астра

#### Родина

Астра произрастает в Африке, Евразии, Северной и Южной Америке.

## Условия выращивания

Астра – цветок достаточно неприхотливый, одинаково хорошо переносит жару и холод. Может расти как на открытых, освещенных, так и на затененных участках. К почвам не требовательны, однако предпочитают суглинистые, плодородные, дренированные

#### Уход

Уход за астрами достаточно несложен. Полив умеренный, регулярный. Астра нуждается в периодических подкормках органическими и минеральными удобрениями.

**Астра альпийская** (A. alpinus) – многолетнее травянистое растение с ветвистым, горизонтально располагающимся корневищем и прочными стеблями, покрытыми короткими тонкими волосками. Нижние листья опушенные, имеют вытянутую лопатообразную форму и темнозеленую окраску, верхние сидячие, более мелкие, правильной линейной формы. Соцветия представляют собой корзинки диаметром около 4 сантиметров. Язычковые цветки, в зависимости от формы и сорта, окрашены в фиолетовый, голубой, сиреневый или белый цвет, трубчатые – в желтый. Плод – семянка. Альпийская астра цветет с мая по июнь.

**Астра итальянская** (A. amellus) — многолетнее травянистое растение высотой около 60 сантиметров, с сильноопушенным стеблем. Листья астры итальянской очередные, сидячие, ланцетообразной формы, чаще с зубчатым краем. Соцветия — одиночные корзинки диаметром до 4 сантиметров. Язычковые цветки имеют сиреневато-синюю окраску, трубчатые — желтую.



## Бадан (Бергения)

Родина: Азия.

## Условия выращивания

Растение предпочитает солнечные участки или полутень. Как почвопокровное растение лучше показывает себя в полутени, образуя более густые и долголетние заросли. Для бадана выращивание желательно на рыхлых, богатых органикой, хорошо дренированных почвах.

## Уход

Полив умеренный, регулярный. Несколько раз в течение сезона следует подкармливать бадан комплексным минеральным удобрением. Без пересадки бадан может расти на одном месте до 8 лет.





## Барвинок

#### Родина

Барвинок распространен в районах Европы с умеренным климатом.

## Условия выращивания

Барвинок хорошо растет как на солнце, так и в тени. Растение способно расти на любых почвах, однако лучше всего для барвинка выращивание на плодородных, рыхлых, хорошо дренированных почвах. Барвинок травянистые предпочитает нейтральные почвы.

#### Уход

Полив умеренный. Барвинок – цветок очень устойчивый и неприхотливый. Хорошо реагируют на подкормки органическими и минеральными удобрениями. Для хорошего кущения можно прищипывать молодые кустики барвинка.



## Бузульник

В естественной среде бузульник произрастает в странах Восточной, Юго-Восточной и Центральной Азии. В Европе встречается гораздо реже.

#### Условия выращивания

Бузульник - растение очень выносливое. Оно зимостойко без укрытия, теневыносливо и даже тенелюбиво (под прямыми лучами солнца листья бузульника поникают). Бузульник любит влажные почвы, хорошо растет по берегам водоемов, переносит даже временное затопление. Предпочитает питательные почвы, но может расти и на тяжелых глинистых. Для посадки бузульника желательно выбрать защищенное от ветра место, так как куст, несмотря на упругость цветоносов и черешков прикорневых листьев, может пострадать от сильных порывов ветра.

#### Уход

- Агротехника бузульника довольно проста. Этому влаголюбивому растению требуется регулярный полив, а при чрезмерной сухости воздуха опрыскивание. Бузульник, посаженный на открытом солнечном месте, нужно поливать более обильно.
- Бузульник прекрасно реагирует на подкормку. Подкармливать куст лучше с самого начала: при посадке подготовленную яму заполняют минеральными удобрениями и перегноем, перегной также вносят каждый год (весной и осенью). Бузульник нельзя подкармливать, когда ночи становятся холодными это отрицательно сказывается на декоративности куста.
- Несмотря на то, что листья бузульника растут на крепких, упругих черешках, растение все равно стоит подвязывать в период цветения.
- После того, как бузульник отцветет, цветоносы срезают. Благодаря этому прикорневые листья идут в рост и растение сохраняет декоративность до поздней осени.
- Бузульник зимостойкое растение, выкапывать его на зиму и даже укрывать необходимости нет.
- В пересадке бузульник не нуждается и может расти на одном месте до 15 лет.



## Вербейник (Лизимахия)

Родина: Восточная Азия, Северная Америка.

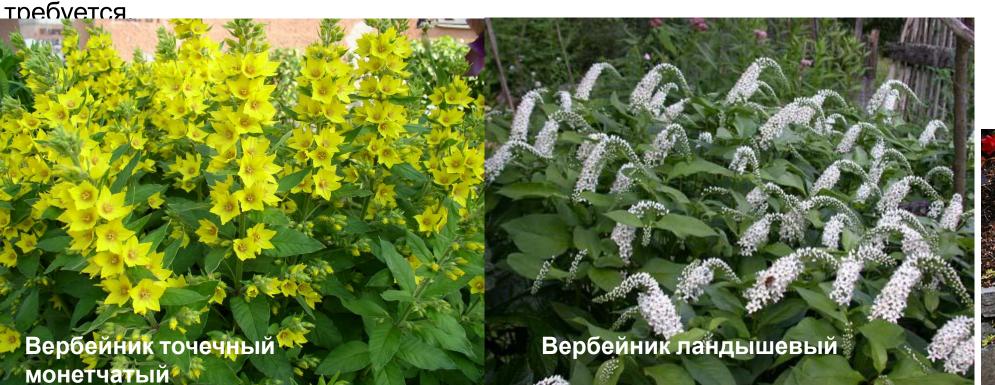
## Условия выращивания

Вербейники предпочитают солнечные места и богатую влажную почву. Но при этом сильно разрастаются и могут угнетать своих соседей. Вербейники могут расти и цвести в тени, но при этом имеют меньшие размеры. Вербейники выносят временное затопление.

Вербейник монетчатый устойчив к вытаптыванию.

#### Уход.

В уходе вербейники неприхотливы. У прямостоячих видов необходимо удалять отцветшие растения. Осенью надземные части растения срезаются и подсыпаются компост. Укрытия на зиму не





## Волжанка (Арункус)

В природе волжанка или арункус распространена в умеренных районах Северного полушария.

## Условия выращивания

Волжанка (арункус) предпочитает полутень, на открытых, солнечных местах растения выгорают. К почвенным условиям арункус нетребователен, растет на любых садовых субстратах, но почвы обязательно должны быть влажными и плодородными. Растения зимостойки.

#### Уход

В жаркую засушливую погоду волжанке необходим обильный полив (три-четыре ведра на взрослое растение). Растения очень отзывчивы на внесение удобрений. Соцветия волжанки срезают сразу после отцветания. Во избежание измельчения соцветий и чрезмерного загущения куста, по достижении им 5-6-летнего возраста, его корневища разрубают на части и



## Гейхера (Хеухера)

Родина: Южная Америка.

**Гейхера гибридная** (H. hybrida) похожа на гейхеру кроваво-красную, но отличается от нее более крупными размерами и дольше цветет. Листья, как правило, зеленые с белыми и кремовыми крапинками. Цветки гейхеры гибридной белые, розовые, коралловые, красные. Соцветия похожи на белое кружевное облачко. В настоящее время известно множество сортов гейхеры гибридной, с разной окраской листьев.

**Гейхера мелкоцветковая** (H. micrantha) отличается очень декоративными листьями – с серосеребристыми пятнами; есть растения с пурпурным оттенком листвы. Цветки гейхеры мелкоцветковой кремово-розовые. Высота во время цветения 40-60 см.

#### Условия выращивания

Гейхеры – очень неприхотливые растения. Они предпочитают пятнистую или полную тень (прямые солнечные лучи только в утренние часы). Выращивание гейхеры возможно только на легких, увлажненных, хорошо дренированных, не слишком плодородных почвах, в целом, растения нетребовательны. Гейхеры зимостойки. Растения не выносят тяжелые субстраты, переизбытка органики и застоя воды (все эти может привести к болезням, загниванию корней).

## Уход

Поливать и подкармливать гейхеры нужно очень осторожно, так как растения чувствительны к переизбытку органики и застою воды. Гейхеры нужно ежегодно окучивать, так как ее основания разрастаются выше уровня почвы. Гейхера нуждается в пересадках; каждые 3-5 лет кусты нужно делить (весной, до цветения). Также гейхеру необходимо окучивать, так как стебель разрастается и оголяется выше уровня почвы. Светлолистные сорта гейхеры и молодые растения на зиму



## Горянка (Эпимедиум)

- **Родина** Горянка широко распространена в Восточном полушарии, а именно в горных лесах Южной Европы, Китая, Японии, Малой Азии.
- Горянка тенелюбивое растение. Вместе с тем, она достаточно неприхотлива, и вполне может расти и на освещенных участках, и в полной тени.
- Горянка нетребовательна к почвам, однако лучшего цветения можно добиться, выращивая растение на плодородных, хорошо дренированных почвах. Из-за особенностей строения корневой системы совершенно не переносит переувлажнения.
- В средней полосе России горянка зимует с укрытием. Это растение маломорозостойко.
- Горянка растет на одном месте в течение очень долго времени, образуя плотный или рыхлый ковер. Пересадки не требует.

#### Уход

- Основной уход за горянкой заключается в правильной подготовке растения к зиме, а затем к новому весенне-летнему сезону. В средней полосе России под зиму корневую систему горянки мульчируют смесью компоста и золы, создавая подушку толщиной около 2 см. Стебли и листья горянки не срезают, а сам кустик накрывают палой листвой. Весной, после схода снега и окончания заморозков, эпимедиум срезают под корень, так как его вечнозеленая листва в условиях средней полосы России за зиму теряет свою декоративность. Весенняя обрезка обеспечивает лучший рост растения и его эффектный вид.
- Из-за специфических особенностей развития корневища каждые 4-5 лет куст горянки нуждается в делении ради сохранения декоративности.
- Горянка требует регулярного полива в сухую погоду.



## Горец (Персикария)

Горец (полигонум) распространен по всему земному шару, населяет леса, луга, берега рек, высокогорья.

**Горец альпийский** (Р. alpinum). Мощный раскидистый полукустарник до 1,5 м высотой с многочисленными разветвленными стеблями. Листья горца альпийского ланцетно-яйцевидные. Корневища растений шнуровидные, ползучие. Альпийский горец цветет обильно в середине лета. Цветки растений белые, многочисленные, собраны в густые метельчатые соцветия. Горец альпийский зимостоек, неприхотлив, но очень агрессивен, быстро разрастается, вытесняя другие растения. Альпийский горец очень хорош в срезке.

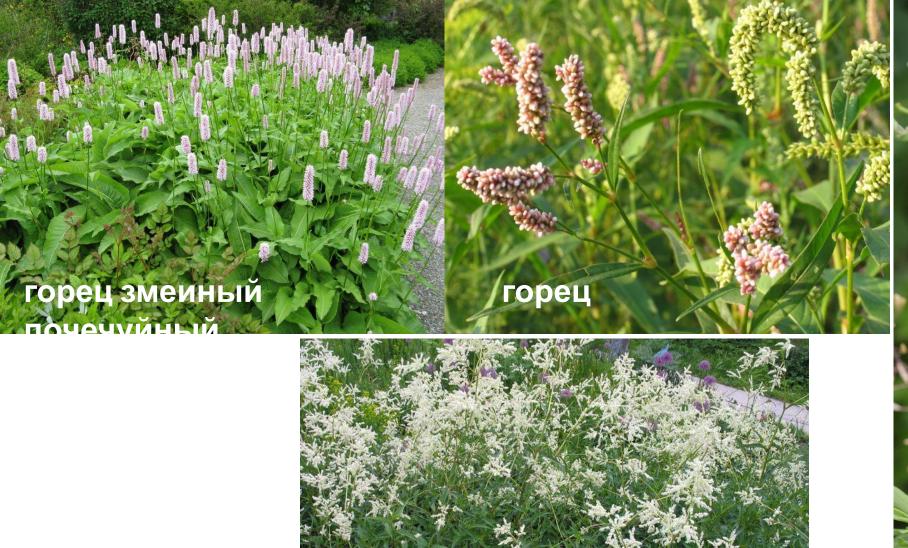
**Горец почечуйный** (Р. persicaria). Однолетние растения с прямыми, простыми или ветвистыми стеблями. Листья горца почечуйного ланцетные или линейно-ланцетные, заостренные.

**Горец птичий** (P. aviculare). Вид с прямыми или приподнимающимися, густооблиственными стеблями. Листья горца птичьего имеют форму от широкоэллиптической до почти линейной.

**Горец змеиный** (Р. bistorta). Многолетние прибрежные растения от 1 до 1,5 м высотой. Цветки горца змеиного розовые, собраны в длинные цилиндрические соцветия. Растения цветут в июне. Змеиный горец светолюбив, зимостоек.

## Условия выращивания

Агротехника горцев зависит от вида растения. В целом, растения нетребовательны и хорошо развиваются на различных участках. Как правило, горцы теневыносливы (есть и светолюбивые виды, которые на освещенных участках лучше цветут) и морозоустойчивы. Горцы лучше растут на плодородных, хорошо дренированных почвах. При благоприятных условиях произрастания горцы агрессивны, быстро разрастаются и вытесняют другие растения, образуя обширные заросли; часто





Горец альпийский

## Девясил (Инула)

## Родина

Девясил распространен в районах Евразии и Африки с умеренным климатом. Родина девясила восточного – Кавказ и Малая Азия.

Девясил (инула) предпочитает освещение интенсивное, почвы питательные, глубоко обработанные.

## Уход

Полив умеренный, регулярный, желательны периодические подкормки органическими удобрениями. Отцветшие цветоносы срезают для сохранения декоративности.





## Дицентра (Разбитое сердце)

## Родина

Дицентра происходит из Азии и Северной Америки.

#### Условия выращивания

Дицентра – достаточно неприхотливое растение. Предпочитает солнечное местоположение, но может расти и в полутени. Почвы предпочтительно легкие, плодородные, хорошо дренированные. Дицентра не выносит избыточной влажности.

#### Уход

Уход за дицентрой заключается в регулярных прополках, рыхлении и умеренном поливе. Весной и 2-3 раза в течение вегетационного периода подкармливают полным минеральным удобрением. Для продления сроков цветения следует удалять отцветшие кисти. Осенью растение обрезают на высоту 3-5 сантиметров. В регионах с морозным климатом желательно укрытие на зиму. Подробнее о том, как

вырастить дицентру, можно узнать из специальной лит









## Душица (Ладанка)

Родина: Евразия, Северная Америка.

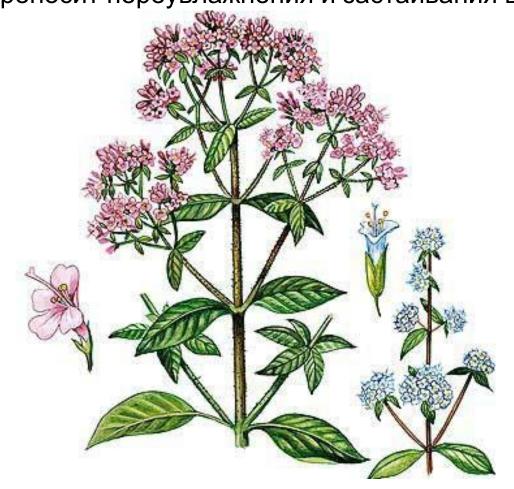
## Условия выращивания

Для душицы выращивание предпочтительно на открытых солнечных площадках. Почвы сухие, рыхлые.

## Уход

Полив умеренный, регулярный. Растение душица не переносит переувлажнения и застаивания воды





## Аюга (Живучка)

## Родина

В природе аюга (живучка) встречается почти по всему земному шару – в Европе, Малой Азии, Северной Африке, Австралии.

**Живучка ползучая** (А. reptans). Быстро растет, до 20 см высотой. Цветет в мае, цветки пурпурноголубые. Листья живучки ползучей полувечнозеленые, овальные, бронзово-зеленые, плотные.

#### Условия выращивания

Живучка выдерживает затенение, но лучше сажать на солнце или в полутени. Растение живучка подходит для прохладных, влажных мест; живучка зимостойка, выдерживает весенние и позднеосенние заморозки. Почвы – от свежих до влажных, плодородные, суглинистые; на бедных почвах живучка редеет.

#### Уход



## Золотарник (Солидаго)

Родина: Северная Америка.

Зототарник (солидаго) – многолетнее травянистое корневищное растение; образует мощные рыхлые кусты до 2 или 2,5 м высотой и обильно цветет. Стебли золотарника прямые, простые или ветвистые, внизу деревенеют.

## Условия выращивания

Золотарники очень нетребовательны, растут как на солнце, так и в полутени, на любых почвах (но предпочитают тяжелые, влажные субстраты). Золотарник очень морозостоек, засухоустойчив.

## Уход

Солидаго (золотарник) не нуждается в особом уходе. Однако растения сильно разрастаются, поэтому каждые 2-3 года их нужно делить. На зиму наземную часть растения нужно обрезать. Часто пересаживать золотарник не нужно (достаточно проводить пересадку каждые 5-7 дет). Высокороспые кусты подвазывают



## Ирис (Касатик)

Родина: Европа, Азия, Северная Америка, Северная Африка.

Ирис (касатик) - растение многолетнее травянистое корневищное. Листья ириса (касатика) мечевидные, плоские, тонкие, с восковым налетом, чаще всего собраны в вееровидный пучок. Корни у

ирисов нитевидные, мочковатые, улучшают структуру почвы.

*Ирис бородатый* (І. barbata). Получил свое название из-за наружных лепестков, основания которых украшены полосками волосков, часто выделяющихся контрастной окраской на общем фоне цветка. Ирисы бородатые делятся на три группы по высоте цветоноса: низкорослые, высотой не более 40 см; среднерослые, высотой 41-70 см; высокорослые, высотой более 70 см. Окраска цветков ириса бородатого различная в зависимости от сорта – голубая, лиловая, окаймленная.

Ирис болотный, касатик болотный (ложноаировый, ирис желтый) (І. pseudacorus). Может достигать 1 м в высоту. Цветки золотисто-желтые с коричневыми штрихами, цветут в мае-июне. Ирис болотный (касатик желтый) теплолюбив, предпочитает солнце или полутень. Ирис болотный (желтый) зимостоек; очень быстро распространяется. Используется ирис болотный (желтый) для оформления





- **1. Ирис гладкий** (I. laevigata Fisch). Нуждается в сильном увлажнении. *Ирис гладкий (касатик гладкий)*. Произрастает у водоемов.
- 2. Ирис карликовый (І. pumila) миниатюрный ирис родом из Южной Европы. Высота до 10 см. Ирис карликовый (касатик карликовый), разрастаясь, образует маленькие куртинки. Цветет в мае. Цветки некрупные, могут иметь разнообразную окраску.
- 3. Ирис сибирский, касатик сибирский (I. sibirica). Высота около 1 м. Цветки фиолетово-синие. Ирис сибирский очень вынослив. Листья ириса сибирского узколинейные, светлозеленые, сохраняются до заморозков. Ирис сибирский и сорта ирисов, выведенные на его основе объединяют в секцию





## Калужница

## Родина

Калужница встречается повсеместно в умеренных и холодных зонах как Северного, так и Южного полушария.

Калужница – многолетнее травянистое растение, обитающее в сырых и заболоченных местах. Корневище короткое, стебель ветвистый, высотой от 15 до 80 сантиметров. Цветки довольно крупные, желтого или белого цвета.

**Калужница болотная** (C. palustris) – цветет во второй половине апреля. Цветки желтые, диаметром около 4 сантиметров. Высота растения до 40 сантиметров. Листья толстые, кожистые, округлые, гладкие. Калужница болотная ядовита.

#### Условия выращивания

Калужница предпочитает богатые плодородные почвы, солнечные места, не выносит затенения. В

устом достаточно неприхотливое растение Калужница очень зимостой ка. Калужни обильно

Калужница требует регулярного обильного полива.

## Камнеломка

Камнеломка распространена главным образом в районах Северного полушария с умеренным и арктическим климатом, а также в тропиках Америки. Родина камнеломки дернистой – тундровая и таежная зоны Северного полушария.

Камнеломка болотная (S. hirculus) – растение высотой до 20 сантиметров. Цветки желтые. Прикорневая листовая розетка отсутствует.

*Камнеломка тенистая* (S. urbium) – вечнозеленое растение высотой до 30 сантиметров. Листья камнеломки теневой широкие, цветки бело-розовые.

#### Условия выращивания

Для большинства видов камнеломок выращивание предпочтительно на солнечных участках; особенно хорошо растение развивается на открытых площадках. Почвы умеренно плодородные, хорошо дренированные.

#### Уход

Полив умеренный, регулярный. Возможны периодические подкормки. В целом камнеломка -







**Клематис (Ломонос)** Клематис (ломонос) встречается в субтропической и умеренной климатических зонах Северного полушария. Родина растения – Азия.

Для клематисов наиболее типичны лианообразные вьющиеся и лазящие стебли. Листья клематисов простые или сложные, рассеченные или сложноперистые. Цветки растений крупные, одиночные (у некоторых видов собраны в соцветия), очень декоративные, разнообразны по форме и окраске. Цветет клематис весной или летом. От большинства лианообразных растений клематисы отличаются особым способом роста: они обвивают опоры с помощью гибких черенков. Одно из самых популярных растений для вертикального озеленения.

**Условия выращивания**. Клематисы – растения светолюбивые, их высаживают на солнечных участках с частичным затенением в послеобеденное время. В густой тени растения могут не цвести. Выращивание клематисов невозможно в низинах и на участках, не защищенных от ветров. Клематисы не выдерживают как засуху, так и затопление. Выращивание клематисов не рекомендуется также на участках с близким расположением грунтовых вод.

Почвы предпочитают рыхлые, плодородные, супесчаные или суглинистые, от слабощелочных до слабокислых. Клематисы могут страдать от уплотнения, сухости и перегрева почвы, а также продолжительной обработки корневой системы. Клематис жгучий наиболее теневыносливый вид из всех клематисов.

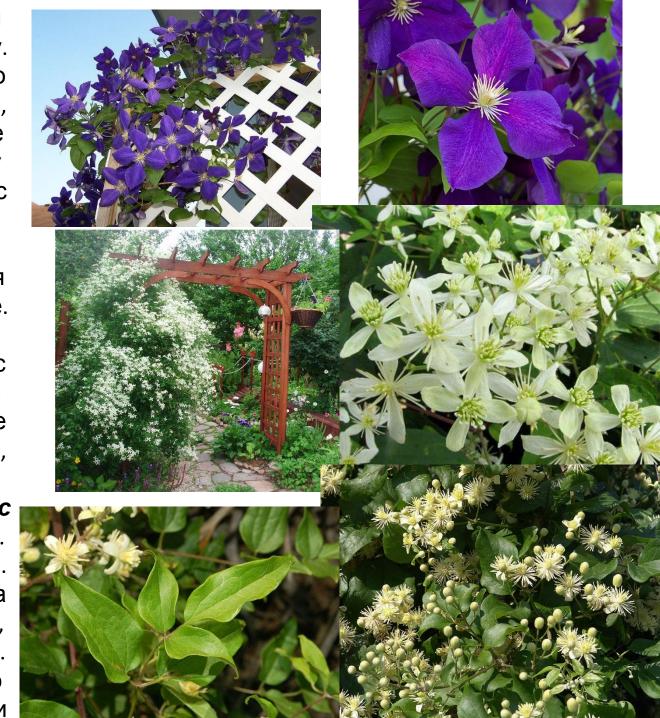
**Уход**. В сухую жаркую погоду клематисы нужно поливать (не часто, но обильно). Подкармливают растения не менее четырех раз за сезон (после полива). Для оптимального развития корни ломоносов необходимо притенить. Чтобы предохранить клематисы от перегрева, весной их нужно мульчировать. Молодые растения требует тщательного ухода. Первый раз побеги клематисов укорачивают при посадке. Летом проводится регулирующая обрезка клематисов. Для более продолжительного цветения часть побегов обрезают весной. Большинство видов клематисов на зиму нужно обрезать (те виды и сорта, которые образуют цветки на побегах текущего года). Клематисы снимают с опор, удаляют больные, слабые, сухие ветки; сильные побеги укорачивают.

Клематисы морозоустойчивы. При правильном укрытии выдерживают морозы до -45 С. Зимой большую

Клематис Жакмана (С. jackmanii). Деревянистая бытсрорастущая лиана, достигающая 3-4 м в высоту. Цветет клематис Жакмана продолжительно (с июня до середины сентября) и обильно; цветки очень крупные, чаще фиолетово-пурпурные или розоватые. Растение цветет на побегах текущего года, поэтому на зиму клематис Жакмана обрезают. Как правило, клематис Жакмана зимостоек.

Клематис жгучий (С. flammula). Сильнорослая кустарниковая лиана от 3 до 5 м высотой. Листья клематиса жгучего сложные, перистые, темно-зеленые. Цветки крестообразные, с приятным ароматом, собраны в многоцветковые соцветия. Цветет клематис жгучий в июле-августе. Весной клематис жгучий рекомендуется обрезать. В природе растение встречается в Западном Закавказье; Южной Европе, Северной Африке, Малой и Передней Азии.

Клематис виноградолистный, или клематис обыкновенный, или клематис белый (C. vitalba). Сильнорослая кустарниковая лиана до 6 м высотой. Листья клематиса виноградолистного, или клематиса белого, крупные, перистые, заостренно-яйцевидные, цельнокрайные или зубчатые. Цветет с июня по август. Клематис белый очень быстро растет, поэтому его рекомендуется обрезать. Клематис белый, или



Клематис борщевиколистный (C. heracleifolia). Прямостоячий полукустарник от 0,5 до 1 м высотой. Листья тройчатые, кожистые, длинные, по краю зубчатые. Цветки клематиса борщевиколистного крупные, трубчатые, с приятным ароматом. Цветет растение в августе-сентябре. Клематис борщевиколистный нужно обрезать. Родина растения – Восточный Китай, Корейский полуостров.

**Клематис бурый** (С. fusca). Травянистая лиана до 4 м высотой. Листья клематиса бурого сложные, заостренно-яйцевидные. Цветки пониклые, бокаловидные. Цветет клематис бурый в июле-августе.

Клематис виргинский (C. virginiana). Быстрорастущая лиана до 5-6 м высотой с тройчатыми или непарноперистыми, зубчатыми по краю, опушенными листьями. Цветки клематиса виргинского многочисленные, серовато-белые, собраны в соцветия. Цветет растение с июля до сентября. В октябре клематис виргинский завязывает плоды. В природе встречается на востоке Северной Америки.



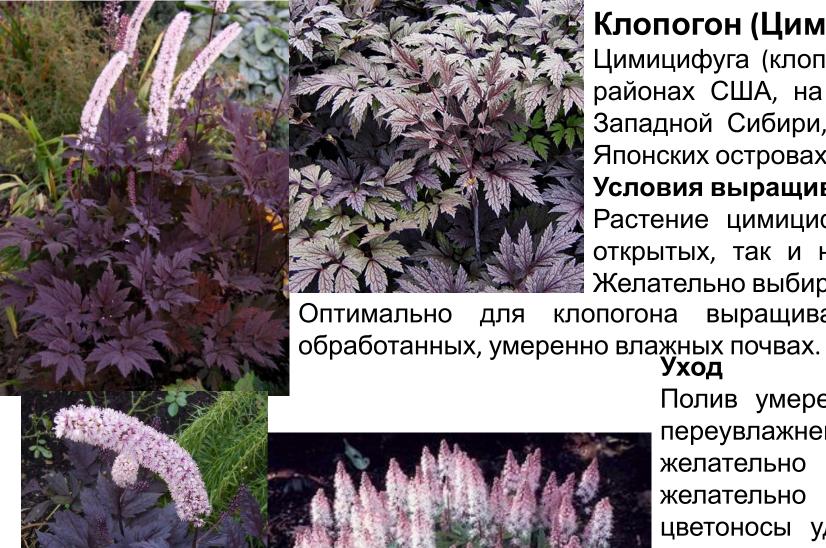


# **Клематис маньчжурский** (C. mianschurica).

Травянистая многолетняя лиана до 3 м высотой. Листья сложные, широкие. Цветки клематиса маньчжурского душистые, собраны в соцветия. Цветет в июне-июле на побегах текущего года, поэтому отмершие побеги на зиму можно обрезать. Клематис маньчжурский морозостоек. Растение подходит для озеленения невысоких построек. Клематис маньчжурский встречается на юге Дальнего Востока; в Северо-Восточном Китае

Клематис горный, или большой индийский клематис (С. montana, anemoniflora). Кустарниковая лиана высотой до 5 м. Цветет клематис горный обильно в мае-июне на перезимовавших побегах, поэтому на зиму растение не обрезают. Цветки с тонким запахом, собраны в пучки. Растение требует достаточно большого пространства для развития; на зиму нуждается в укрытии.





## Клопогон (Цимицифуга)

Цимицифуга (клопогон) распространена в восточных районах США, на Дальнем Востоке, в Забайкалье, Западной Сибири, Монголии, Северном Китае и на Японских островах.

#### Условия выращивания

Растение цимицифуга хорошо развивается как на открытых, так и на слегка затененных площадках. Желательно выбирать защищенное от ветра место.

клопогона выращивание на плодородных, глубоко

Полив умеренный, регулярный; не переносит переувлажнения почвы. Высокорослым видам обеспечить Почву желательно опору. Отцветшие желательно мульчировать. цветоносы удаляют (если вы не планируете собрать семена), а перед зимой растение обрезают у самой земли. Цимицифуга плохо переносит пересадку.

## Кореопсис

Родина: Северная и Южная Америка.

**Кореопсис крупноцветковый** (С. grandiflora). Многолетнее растение с высокими тонкими стеблями. Высота варьируется от 30 см до 90 см. Цветки кореопсиса крупноцветкового крупные желтые, от 5 до 8 см в диаметре. Листья разделены на 3-5 узких долей. Схож с кореопсисом ланцетовидным, однако ланцетные нижние листья кореопсиса ланцетовидного не разделены на лопасти. Цветет в конце весны – начале лета.

## Условия выращивания

Кореопсис нетребователен, может расти на любой садовой, хорошо обработанной почве, предпочитает солнечное местоположение. Кореопсису крупноцветковому подходят как влажные богатые почвы, так и сухие бедные, только не кислые. Кореопсису розовому необходимы хорошо дренированные, достаточно увлажненные почвы.

#### Уход

В сухую погоду кореопсис требует полива. После цветения растения подрезают. Исключение - кореопсис крупноцветковый. Уборка отцветших соцветий продлевает цветение кореопсиса.

Раз в 3-4 года рекомендуется деление и пересадка растений.





## Купальница (Жарки)

## Родина

Купальница распространена в Северном полушарии, в районах с холодным и умеренным климатом.

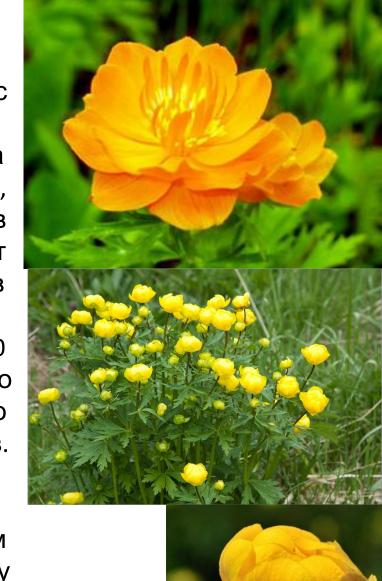
**Купальница азиатская** (Т. asiaticus) — растение с прямым, иногда ветвистым стеблем высотой около 70-80 сантиметров, густо-зелеными, черешковыми, пальчато-раздельными листьями, располагающимися в основании стебля. Диаметр одиночных оранжевых цветков составляет около 4 сантиметров. Цветение начинается в мае и продолжается в течение 20 дней.

**Купальница европейская** (Т. europaeus) — растение высотой до 50 сантиметров. Листья трех-пятикратные, нижние — длинночерешковые, до 3 сантиметров в диаметре. Цветок состоит из сравнительно большого числа пирамидально расположенных золотисто-желтых чашелистиков. Цветет в мае-июле.

#### Условия выращивания

Для купальницы выращивание предпочтительно на богатой гумусом влажной почве, в солнечном или слегка затененном месте, например, у водоема, где она образует красивые пышные пучки. Сухая, обезвоженная земля на солнечном участке для купальницы не подойдет.

## Уход



## Купена (Соломонова печать)

В природе купена растет в лесах умеренных районов Северного полушария.

**Купена приземистая**, или **купена низкая** (Р. humile). Медленнорастущие растения от 15 до 35 см высотой, образующие плотные низкие куртины. Листья купены приземистой сидячие, продолговатоланцетные или яйцевидные, снизу опушенные. Стебли прямостоячие. Цветки растений белые, ягоды темно-синие. Цветет купена приземистая в июне около полумесяца.

**Купена широколистная** (Р. latifolium). Быстрорастущие растения до 50 см высотой, образуют устойчивые заросли. Листья купены широколистной яйцевидно-продолговатые, заостренные. Цветки широколистной купены белые с зеленоватыми кончиками. Ягоды растений иссиня-черные. Купена широколистная засухоустойчива, растет на бедных почвах.

**Купена многоцветковая** (Р. multiflorum). Растение от 30 см до 1 м высотой. Листья купены многоцветковой очередные, овально-ланцетные, заостренные, снизу сизые. Цветет вид в мае-июне на протяжении месяца; цветки белые с зеленоватыми кончиками. Ягоды купены многоцветковой иссиня-черные.

#### Условия выращивания

Купена – растение очень неприхотливое. Хорошо растет в полутени, под высокими деревьями или кустарниками; в сырых местах. При выращивании на открытых солнечных участках малодекоративна.

К почвам купены нетребовательны, но лучше растут на плодородных, влажных, дренированных субстратах; купены страдают от застоя весенних вод. Купена широколистная, купена душистая и купена розовая – засухоустойчивые виды. Растения зимостойки и долговечны, могут долго расти на одном месте без пересадки. Уход

Купена не требует особого ухода, но очень отзывчива на удобрения. Так как купены, большей частью,



**Ландыш майский** (С. majalis) – травянистое многолетнее растение. Корневище ландыша ползучее, листья широкояйцевидные, темно-зеленые, блестящие. Цветки мелкие, сильнодушистые, изящные, лепестки белые. После окончания периода цветения появляются плоды ландыша – мелкие красные ягоды.

### Условия выращивания

Цветы ландыши растут на тенистых или полутенистых участках. При выращивании ландышей в густой тени может сокращаться количество цветков. Почвы богатые. Перед посадкой ландышей почву следует глубоко обработать и дренировать.

## Уход

В период активной вегетации почва должна быть постоянно слегка влажной. Поэтому в сухую весну необходим полив. Желательны периодические подкормки органическими удобрениями. Ландыш – растение морозоустойчивое, зимнего укрытия не требует. Без пересадки ландыши способны расти на одном месте до 10 лет.



### Лапчатка

**Лапчатка блестящая** (P. nitida) — высокодекоративное растение с темнорозовыми цветками и серебристой листвой. Цветки немногочисленные.

**Лапчатка белая** (Р. alba) – многолетняя лапчатка травянистая высотой до 25 см. Стебель и листья опушенные. Довольно крупные (диаметром до 3 см) белые цветки собраны в соцветия-зонтики. Время цветения – с мая по август. Плотные кусты разрастаются до полуметра в диаметре. В природе лапчатка белая растет в европейской части России.

**Лапчатка гусиная** (Р. anserina) — чрезвычайно устойчивое и неприхотливое почвопокровное растение. Цветки лапчатки гусиной желтые, время цветения — с мая до заморозков. В садах может становиться агрессивной.

## Условия выращивания

Большинство видов лапчатки неприхотливы. Их устраивает богатая гумусом почва и солнечное место. В высшей степени требовательна только лапчатка блестящая, растущая в восточных и южных районах известняковых и доломитовых Альп и Аппенин. Требует сухого места на южной экспозиции с хорошим дренажом. Высаживать ее следует в ложбинку или на известняковую осыпь на солнечном участке. Земля должна быть песчаной, с гумусом и большим количеством известнякового щебня.

Уход. Лапчатка – растение весьма неприхотливое и практически не





# Лилейник (Красоднев)

Родина: Южная Европа.

**Лилейник желтый** (H. lilio-asphodelus). Цветоносы безлистные, достигают 0,9 м в высоту; листья широколинейные, ярко-зеленые. Соцветие ветвистое, многоцветковое. Цветки лилейника желтого блестящие, лимонно-желтые, ароматные. Цветет с первой половины мая в течение месяца. В природе лилейник желтый встречается в Восточной и Западной Сибири, на Дальнем Востоке, в Южном Закавказье и Западной Европе, на Средиземноморье; в Японии и Китае. *Пилейник лимонно-желтый* (H. citrina). Один из наиболее оригинальных видов лилейников. Отличается данный вид лилейников ночным цветением. Цветки крупные, вытянутые, длинные, с сильным, приятным ароматом похожи на белые лилии, но более изящные. Лилейник лимонно-желтый образует плотные кусты высотой 0,8-0,9 м. Листья темно-зеленые, осенью рано отмирают. В природе лилейник лимонно-желтый растет только в Центральном Китае.

**Лилейник рыжий,** или **буро-желтый** (H. fulva). Вид отличается очень длинными, до 1 м, вертикальными листьями; крайние листья лилейника рыжего или буро-желтого поникающие. Цветоносы превышают 1,1 м в высоту. Цветки без запаха, оранжево-красные, с многочисленными темными прожилками и слегка волнистым краем. Лилейник рыжий или буро-желтый обильно и продолжительно цветет (в июне-июле на

**Лилейник гибридный** (H. hybrida). Данный вид насчитывает огромное количество сортов (около 60000), различных по внешнему виду, срокам цветения, аромату. Выведены сорта с разнообразной окраской – белые, красные, розовые. Исходя из окраски цветков, лилейники гибридные можно разделить на несколько основных групп: одноцветные, смешанные, полихромные, двутонные, двухцветные, с контрастной зоной.

#### Условия выращивания

Лилейники могут расти в полутени и тени, но лучше развиваются и цветут на освещенных участках. Цветы влаголюбивы, но благодаря глубокой корневой системе способны доставать влагу с глубины. К почвам лилейники нетребовательны, но стоит учитывать, что на слишком бедных, тяжелых глинистых или песчаных субстратах цветы будут плохо расти. На тяжелых почвах возможен застой воды, который приведет к загниванию корней, а песчаные почвы не удерживают влагу.

Лилейник желтый не переносит наличие извести в почве.

#### Уход

Лилейники (красодневы) не переносят застойного увлажнения, их не нужно часто поливать; делают это только в засушливые периоды (поливают под корень, не допуская попадания воды на цветки). При отрастании листьев весной лилейники подкармливают минеральными удобрениями. После окончания цветения цветочные побеги нужно обрезать. На зиму срезают всю надземную часть растения, оставляя только озимь (молодые листья). Также рекомендуется мульчировать лилейники (торфом, щепой, корой). Лилейники очень отзывчивы на удобрения во время заложения бутонов.



# Лихнис (Зорька)

Лихнис произрастает повсеместно в районах с северным, умеренным и арктическим климатом. Родиной лихниса халцедонского принято считать широколиственные леса и степные районы европейской части России, а также Южную Сибирь, Среднюю Азию и Монголию.

**Лихнис халцедонский** (L. chalcedonica) – многолетнее травянистое растение с прямым стеблем высотой около 100 сантиметров. Имеет супротивно располагающиеся, слегка заостренные на конце листья овальной или ланцетообразной формы. Край листовой пластинки и прожилки покрыты мелкими тонкими волосками. Ярко-красные цветки диаметром около 1 сантиметра образуют соцветия-щитки. Чашечка слегка опушена. Плод – коробочка. В культуре выращивается с 1561 года. Среди садовых форм наиболее распространена L.c.oculata – растения с простыми или махровыми цветками белого или розового цвета с красным пятном в серединке.

## Условия выращивания

Для лихниса выращивание предпочтительно на открытых солнечных площадках. Почвы влажные, песчаные. Укрытия на зиму не требует..

## Уход

Полив умеренный, регулярный. Зорька – цветок морозоустойчивый. Хорошо отзывается на подкормки минеральными удобрениями. Однако лихнис рекомендуется пересаживать через 2-3 года. Так как при выращивании лихниса более 5 лет на одном месте цветки мельчают, либо он вообще



## Люпин

Родина: Северная Америка и Средиземноморье.

**Люпин многолистный** (L. polyphyllus) — многолетнее травянистое растение высотой до 120 сантиметров. Самый, пожалуй, популярный в культуре люпин многолетний. Цветет в июне в течение 20-30 дней. При условии удаления отцветающих соцветий может повторно зацветать в августе. Цветки обычно синие. Зимостоек.

**Люпин древовидный** (L. arboreus) - многолетнее травянистое растение высотой до 150 сантиметров. Цветы белые и желтые. Время цветения – июль-август. В средней полосе не зимует.

## Условия выращивания

Люпин – цветок светолюбивый, предпочитает яркое освещение. Почвы подходят любые садовые. Растение следует высаживать на участках с хорошим дренажом.

#### Уход

Агротехника люпина требует умеренного, но регулярного полива. Необходимы периодические прополки, подкормки, рыхление почвы вокруг люпина.



## Молодило

#### Родина

Молодило распространено повсеместно на территории Европы, а также Северной и Западной Африки.

Молодило – род многолетних травянистых растений. Мясистые листья зеленого, бурого или розоватого цвета собраны в розетку, по виду напоминающую махровый цветок (отсюда народное название растения – каменная роза). Цветут только самые крупные экземпляры. Цветение происходит только раз в жизни. После цветения растение погибает, но его место тут же закрывается молодыми дочерними розетками. Окраска цветков от беловато-зеленой до красно-бурой.



## Условия выращивания

Молодило предпочитает хорошо освещенные, солнечные участки. Может расти при легком затенении. Хорошо растет практически на любых садовых почвах, однако следует избегать переувлажненных и болотистых участков.

## Уход

Молодило – растение, почти не требующее специального ухода. Полив – крайне ограниченный, может потребоваться только в очень засушливое лето. Необходимо удалять сорняки, а также отцветшие соцветия и отмершие листовые розетки.

## Молочай

### Родина

Молочай распространен по всему земному шару. Растения встречаются почти по всей Европе, произрастают на территории России – на Кавказе, Алтае, а также в Азии (Китае). Род насчитывает более 2000 видов.

Молочай – однолетнее или многолетнее травянистое растение, полукустарник или деревце. Листья молочая очередные, супротивные или мутовчатые, цельнокрайние, реже зубчатые, различной формы. Цветки растений одиночные или собраны в соцветия. Плод молочая – коробочка. Молочай очень ядовит. Стоит отметить, что молочай – хороший медонос, его мед высоко ценится.

#### Условия выращивания

Садовый молочай растет как на освещенных, так и частично затененных участках, но в тени растения не так обильно цветут. Почвы молочай предпочитает легкие, плодородные, дренированные, подкисленные. В целом, молочай может расти на любых садовых субстратах, но не выносит тяжелых и переувлажненных почв. Молочай многоцветковый, молочай камнелюбивый и молочай миртолистный растут на известковых субстратах.

#### Уход

Молочай достаточно неприхотлив и не требует особого ухода. Растения рекомендуется подкармливать, а в жаркое засушливое лето поливать. Поздней осенью сухие стебли срезают. Молочай не любит частые



### Пион

**Пион древовидный** (Р. suffruticosa) – листопадный полукустарник с прямостоячими стеблями высотой до 2,5 метра. Плотные дваждыперистые листья расположены поочередно. Верхняя сторона листовой пластинки темно-зеленая, нижняя – серовато-зеленая. Одиночные цветки белой, розовой, малиновой или фиолетовой окраски расположены на концах однолетних побегов. Количество лепестков колеблется от 6 до 12. Древовидный пион зацветает в конце апреля, цветение продолжается в течение 30-35 дней.

#### Условия выращивания

Сортовые пионы предпочитают солнечное местоположение. Некоторые видовые (например, Марьин-корень, Кавказский) хорошо чувствуют себя и в полутени. Почвы предпочтительны обработанные, суглинистые, со слегка кислой реакцией. Не подходят для пиона участки с высоким стоянием грунтовых вод. В целом пион – цветок достаточно неприхотливый, даже начинающему садоводу под силу выращивание пиона.

#### Уход

Пиону необходим обильный полив, однако он не переносит застаивания воды у корней. Почву вокруг пиона желательно мульчировать. Подкормку пионов проводят весной, в начале вегетационного периода, полным минеральным удобрением. Также







#### Флокс

Родина: Северная Америка.

**Флокс метельчатый** (P. paniculata). Высота этого вида флоксов – от 0,5 до 1,5 м (в зависимости от формы). Листья флокса метельчатого расположены крестообразно. Цветки собраны в метельчатые соцветия; окраска – сиренево-лиловая, пурпурная, реже белая. Цветет флокс метельчатый с июля по сентябрь.

## Условия выращивания

Флоксы растут как на освещенных участках, так и в полутени, но, все же, лучшими для них будут места с частичным притенением в жаркие часы (под кустарниками или небольшими деревьями с ажурной кроной). Учитывайте, что сорта с темными цветками в большей степени подвержены солнечным ожогам. Флоксы морозоустойчивы, зимуют даже в суровом климате, но могут пострадать от колебаний температур, поздних весенних заморозков и сильных ветров (те причины, по которым также рекомендуется высаживать флоксы на защищенном месте, возле кустарников, где обычно скапливается больше снега). В районах с холодными, малоснежными зимами флоксы сажают на освещенных участках, защищенных от ветров, на зиму мульчируют торфом или укрывают лутрасилом. В южных районах флоксы сажают на влажных участках, более затененных. Флоксы – цветы, которые не выносят как затопления, так и засуху. Выращивание флоксов невозможно под деревьями с поверхностной корневой системой (к таковым относятся березы, ели, тополя, большинство ив, старые сирени). Почвы для флоксов подходят суглинистые, влажные, рыхлые, ближе к нейтральным. На постоянное место флоксы сажают на расстоянии 20 -30 см. Флокс шиловидный очень светолюбив и засухоустойчив; на плодородных почвах образует густые зеленые ковры, но меньше цветет.

# Уход

Флоксы неприхотливы, очень устойчивы и могут мириться с различными почвенными условиями, но чтобы флоксы нормально развивались и обильно цвели, за ними нужно осуществлять несложный уход. Флоксы очень чувствительны к недостатку влаги в почве, поэтому в жаркое засушливое время им необходим обильный полив (иначе флоксы начнут раньше и менее обильно цвести и быстрее отцветать). После полива или дождя почву нужно обязательно рыхлить. Перед заморозками стебли флоксов срезают у самой поверхности земли. Подкармливать растения рекомендуется в течение всего вегетационного периода (как традиционными, так и внекорневыми подкормками). На флоксы зиму лучше мульчировать.

Чтобы куртины шиловидных флоксов были более плотными, без просветов, плети растений можно направлять и прищипывать. Делают это весной, после чего плети слегка мульчируют рыхлой почвой и поливают. Лишние плети флоксов можно



## Хоста (Функия)

Родина: Дальний Восток, Юго-Восточная Азия, Япония.

Хосты – многолетние травянистые растения с очень декоративной листвой различных цветов (бывают зеленые, желтые, голубые, сизые, окаймленные, пятнистые, пестрые растения). По своей популярности хосты ничуть не уступают красивоцветущим растениям и ценятся, в первую очередь, за декоративную листву, неприхотливость и теневыносливость; хоста по праву считается королевой теневого сада. Листья хосты очень разнообразны по форме, размеру и фактуре; бывают блестящими, матовыми, кожистыми, гладкими и жатыми. Цветки – колокольчики или широко открытые воронки в кистевидных соцветиях; белые, синеватые или фиолетовые, как правило, ароматные. Цветоносы хосты могут превышать 1 м в высоту. Зацветают хосты летом, в июле-августе, и цветут иногда до середины октября. Растения очень устойчивы, на одном месте могут расти до 10 лет. Хоста – растение зимостойкое, неприхотливое. Все виды хост долговечны, они сохраняют свою декоративность на протяжении более 20 лет.

#### Уход

Хосты очень неприхотливы. Взрослые растения не рекомендуется часто пересаживать, хотя молодые хосты легко переносят пересадку. Растения отзывчивы на внесение удобрений (органических и минеральных); но, как правило, достаточно удобрить почву перед посадкой. Переизбыток органики плохо сказывается на растениях, они не успевают подготовиться к зиме и могут подмерзать. Хосты очень влаголюбивы. Они испаряют много влаги и являются так называемыми «живыми кондиционерами», поэтому почвы, на которых растут хосты, должны быть влажными всегда. Впрочем, старые растения, корневая система которых уходит глубоко в почву, более засухоустойчивы. Хосты зимостойки, но молодые растения на зиму лучше мульчировать.

