Хоста - это неприхотливое многолетнее растение. Выращивать эти цветы следует в открытом грунте. В зависимости от сорта предпочитают тень или солнечные места. В высоту достигают 10 сантиметров. Листья хост могут быть гладкие или волнистые, матовые или блестящие. Цвета листвы варьируются от синего до розового.

Благоприятный период для посадки хосты – начало весны.

## Описание хосты Зибольда

Хоста Зибольда берет своё начало из Японии. Листья у растения плотные, имеют овальную форму с интересной гофрированной фактурой, покрыты налётом. Соцветия лавандового цвета. Стебель, на котором находится цветок не имеет листьев.

Созревание семян происходит в коробочке. На одном месте могут расти двадцать и более лет.

## История создания сорта хосты Фрэнсис Вильямс

Названа хоста Зибольда в честь ботаника П. Зибольда. Сорт хосты Зибольда Ауреомаргината является гибридным и относится к старинным японским сортам. В 1970 году название поменяли на Frances Williams (Франс Вильямс, Франсез Уильямс, Фрэнсис Уильямс). Растение получило такое название в честь миссис Ф. Вильямс, которая была владелицей пенсильваннского питомника хост. Она заметила среди хост Зибольда сорта Элеганс отличающееся от них растение. У цветка была желтая кайма и таким образом был обнаружен новый сорт. Хоста Зибольда Фрэнсис Уильямс размножается в Америке методом клонального микроразмножения.

## Хоста frances williams описание

Растение является многолетним, в высоту достигает 65 сантиметров. Листья имеют лазурный голубой цвет, а по краю располагается желтая кайма. Форма листа округлая. Период цветения – середина лета (конец июня - начало июля). Соцветия белого цвета располагаются на коротком стебле. Диаметр цветков 5 сантиметров, они собраны в кисти по 8 шт.

Хоста frances williams отличается неприхотливостью и морозостойкостью. Для выращивания подходят любые типы почв. Следует защитить растение от ветра, так как есть риск повреждения листьев. Хоста Франс Вильямс прекрасно растет в полутени.

Сорт устойчив к болезням. Вредители, которые поражают наиболее часто растения – слизни.

## Агротехника выращивания

Хоста Фрэнсис Вильямс, как и другие хосты, размножается делением куста, черенкованием, выращиванием из семян и вегетативным способом. Какой способ наиболее эффективный? Рассмотрим далее.

Деление куста проводят в конце весны или в конце лета. Период разрастания зависит от размера. Если отделить от куста небольшую часть, то времени для разрастания нужно больше.

Способ вегетативного размножения самый эффективный для хост. Применяется в промышленных масштабах. Суть метода заключается в выращивании растения в пробирке.

Размножение семенами самый непростой способ. Этот процесс трудоемкий и занимает много времени. Сажать семена следует в апреле. Всхожесть составляет 70%. Перед тем как сеять семена обрабатывают стимулятором роста или содержат месяц в холоде. Почву и контейнеры для посадки обязательно нужно продезинфицировать. Для этого применяют марганцовку или спирт. На дно ёмкости насыпается дренаж, далее почва. Почву хорошо увлажнить и посадить семена. Сверху контейнер следует прикрыть пленкой. Место выбирается в тени с температурой +18-25 градусов. Всходы появятся спустя две – три недели. Рассаду умерено поливают. Ставят контейнеры в хорошо освещенном месте, но не под прямыми солнечными лучами. Рассаживать следует после появления первой пары листьев. В новых контейнерах четверть почвы должна приходиться на песок. Ростки следует закаливать, убирая пленку на некоторое время. Спустя неделю пленка убирается совсем. Когда температура воздуха за окном начинает прогреваться до +18, то рассаду ненадолго нужно выносить в сад.

Метод размножения с помощью черенков заключается в отделении от взрослого растения ростка с корнем. Таким методом посадочный материал сразу готов к высадке.

В открытый грунт высаживают хосту в начале весны либо в конце лета.

Выбирать посадочный материал следует с эластичными корнями, длина которых 12 сантиметров и наличием двух – трех почек.

**Обратите внимание!** При покупке саженца раньше срока посадки, его хранят в темном месте при температуре +5 градусов.

Прежде чем высаживать растение в сад, следует приготовить место. В почву необходимо внести подкормку (перегной либо компост) и перекопать. Для посадки приготовить лунки глубиной 30 сантиметров. Расстояние между кустами следует сохранять 120 сантиметров, так как взрослое растение достигает в диаметре от 90 до 130 сантиметров. Стебли должны находится над землей и никак не ниже. После посадки нужно полить растение, а также покрыть мульчей корни. В качестве мульчи применяют измельченную кору либо торф. Мульчирование позволяет сохранить влагу. Поливать через каждые 3 дня.

Уход за хостой после посадки заключается в регулярном рыхление и поливе (2 раза в неделю).

За сезон нужно вносить подкормки три раза: во время роста, в период цветения и после того как растение отцветёт. В качестве удобрений подходят добавки, содержащие азот, калий и фосфор. Осенью вносят компост и перегной.

**Важно!** Не следует вносить удобрения часто, так как это приводит к ожогам.

На одном месте хосты растут более 20 лет. Но рекомендуется раз в пять лет рассаживать.

Хосты, которые уже растут в саду, в начале весны нуждаются в подкормке. В период роста им необходимы следующие минеральные добавки: азот, фосфорные и калийные удобрения. После внесения подкормок цветы обильно поливают. Таким образом удобрение достигнет корней.

Осенью, до первых морозов, проводится обрезка. Процедура заключается в обрезке стебля с цветком. Листья трогать не следует, они удаляются весной, когда перегниют. Сразу после цветения срезается стебель, чтобы хоста не тратила силы на созревание семян.

Растения редко подвержены заболеваниям. Болезнь, которая встречается – это филлостиктоз. Коричневые пятна - характерные проявления заболевания. Растения с такими признаками следует уничтожить, почву продезинфецировать. Против других болезней (серая гниль, склеротиния) применяются фунгициды.

Дырки на листьях хосты появляются из-за слизней. Против них поможет щебень или битые ракушки, которые насыпаются под растения. Бороться с насекомыми помогут инсектициды.

На зимний период в регионах с умеренным климатом растения следует укрывать на зиму. Для этого следует подготовить цветок к зимовке. Под листьями следует замульчировать почву, используя траву, опилки и торф. Весной всё это перегниет и растение получит порцию органических удобрений. Листья при обрезке не удаляются и благодаря этому кусты лучше перенесут зиму. В качестве укрытия применяют лапы хвойных деревьев. Различными пленками укрывать не желательно, потому что кустики не смогут дышать, а вредители прекрасно под ними приживаются.

## Достоинства и недостатки

Растение имеет следующие достоинства и недостатки по сравнению с другими сортами.

Преимуществами сорта хосты Фрэнсис Уильямс является:

* неприхотливость;
* устойчив к холодам;
* почти не подвержены болезням;
* могут расти в тени и полутени.

Недостатки сорта хосты Франсез Уильямс:

* влаголюбивое;
* при попадании на листья солнечного света, они меняют цвет с голубого на зелёный.

## Вывод

Таким образом, свыше рассмотрен процесс выращивания неприхотливой хосты сорта Фрэнсис Уильямс. Она отличается голубым окрасом листьев. Может быть выращена семенами, черенками, вегетативным способом и делением куста. Наиболее приемлемый способ для выращивания в саду – с помощью черенков. Растение не требует больших усилий в уходе. При соблюдении основных правил на садовом участке вырастет кустик, который послужит его украшением.