

# Плющ



Комелькова Светлана Николаевна

Педагог-организатор

МБУДО «Станция юных натуралистов»

г. Усолье-Сибирское

# Описание

- ▶ Беспорно, плющ-самое распространённое декоративно-лиственное растение в комнатной культуре.
- ▶ Во-первых, внешне это очень декоративное лазящее растение, которое заполняет большие пространства и прекрасно вписывается в любой интерьер.
- ▶ Во-вторых, достаточно неприхотливое теневыносливое растение.
- ▶ В-третьих, очень просто размножается.





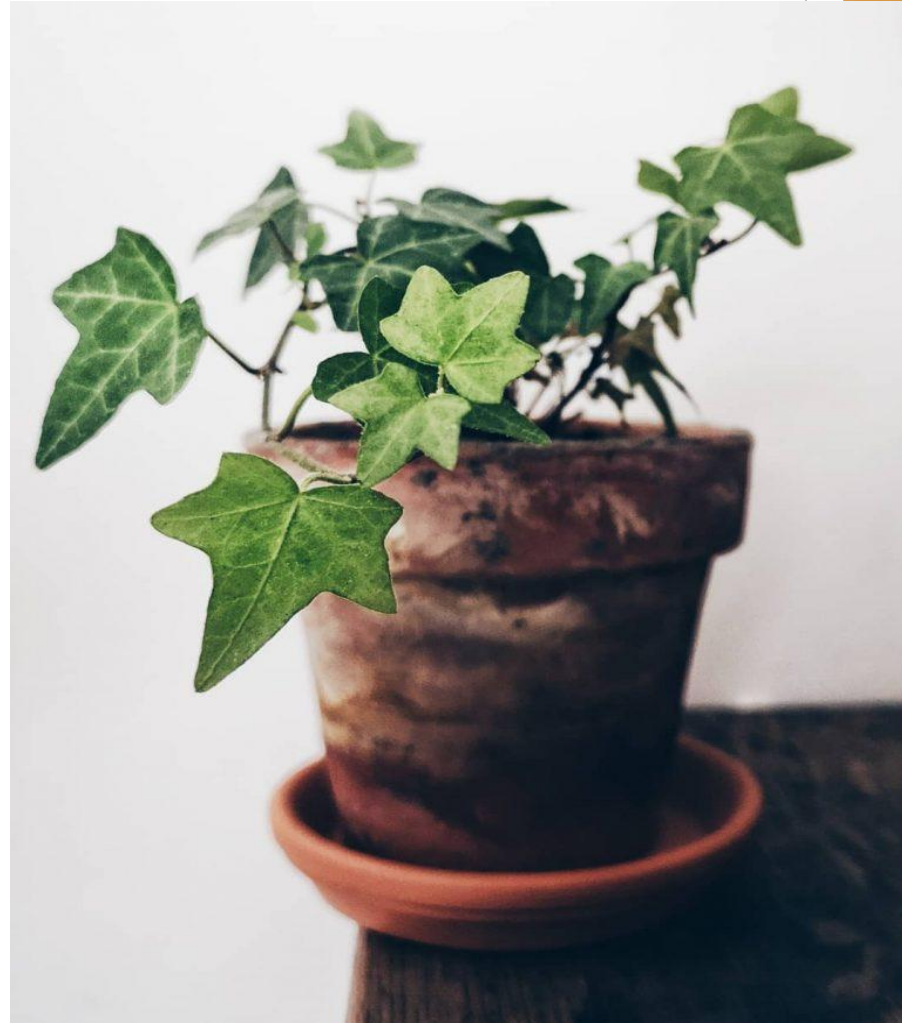
# Характеристика

- ▶ Плющ (*Hedera*) - это вечнозелёный кустарник, который относится к семейству Аралиевых. Его преимущество состоит в том, что имеется огромное количество разновидностей на самый взыскательный вкус.
- ▶ Родиной плюща является Европа. В его ассортименте имеется 15 видов вечнозеленых кустарников, которые способны удовлетворить любого садовода.
- ▶ Одним из растений, которых можно встретить в домашних условиях выступает именно плющ. Если присутствуют все условия для комфортного развития комнатного плюща, то он постепенно превращается в изысканную лиану. Безусловно, многое зависит от сорта растения. Вместе с тем, в среднем скорость роста составляет около 1 м за год.
- ▶ Само по себе растение представляет эффектную лиану, растущую не только в домашних, но и уличных условиях. Начинает цвести в конце лета-начале осени. Кроме того, преимущество кустарника состоит в том, что продолжительность его жизни составляет до 500 лет.



# Полезные свойства

- ▶ Благодаря своим составляющим вечнозелёное растение обладает полезными свойствами. Из него делают различные лекарственные препараты для лечения кашля, повышения иммунитета, заболеваниях печени, а также менструальных болей у женщин. Кроме того, растение используется в рецептах народной медицины.
- ▶ Плющ оказывает следующие воздействие на организм:
- ▶ противомикробные;
- ▶ ранозаживляющие;
- ▶ мочегонное;
- ▶ сорбционные;
- ▶ противовоспалительное.



# Цветение

- ▶ Несмотря на то, что домашний плющ неприхотлив в уходе, всё же за ним следует правильно ухаживать. Тогда растение порадует своим красивым вьющимся видом.
- ▶ Цветение плюща
- ▶ Плющ может зацвести раз в 8-9 лет. На нём появляются небольшие зонтики, а потом формируются чёрные или синие ягоды. Как правило, они ядовиты.
- ▶ К сожалению, в домашних условиях лиана очень редко цветёт, поэтому застать этот процесс вряд ли удастся.





# Температурный режим

- ▶ Цветок плющ в домашних условиях очень любит тепло. Комфортная температура для развития растения составляет 25 градусов. В летний период лиану лучше поставить на балкон, а зимой перенести в помещение.
- ▶ *Главное, чтобы температура не понижалась до 13 градусов, иначе растение может заболеть и на нём появятся различные вредители.*



# Опрыскивание

- ▶ Опрыскивать растение плющ следует летом, когда высокая температура. Процедура осуществляется 2-3 раза в неделю. Зимой достаточно раз в 10 дней и то, если в комнате слишком сухо и жарко.



# Освещение

- ▶ Плющ предпочитает рассеянный свет, поскольку прямые солнечные лучи вызывают ожоги на листьях. Летом комфортное место обитания - балкон или окно на северной стороне. Зимой его следует поместить в помещение. При этом цветку будет необходимо дополнительное освещение, например, лампа дневного света.
- ▶ Однако, следует помнить, что растение не любит постоянное перемещение, поэтому проводить его необходимо крайне редко и в случае острой необходимости.





# Полив

- ▶ Интенсивность полива плюща в домашних условиях зависит от времени года. Летом - 1-2 раза в неделю, а зимой - 1 раз.
- ▶ При этом почва должна быть умеренно влажной и в горшке обязательно должны быть отверстия для вывода лишней воды. Кроме того, этому способствует, заложенный на дно горшка дренаж.



## Горшок для плюща

- ▶ При посадке цветка особенное внимание следует обратить внимание на горшок. Ведь в слишком маленьком, растение не сможет полноценно развиваться, а слишком большой - приведёт к гниению корней.
- ▶ Первоначальная посадка осуществляется в средний горшок. В дальнейшем при пересадке берется ёмкость на 2-3 см больше.



# Грунт

- ▶ Цветок не отличается капризностью и способен расти практически в любом грунте. Главное, чтобы почва была рыхлая и пропускала воздух. Поэтому можно приобрести универсальную землю для комнатных растений.
- ▶ Кроме того, можно самостоятельно приготовить грунт: в равных пропорциях смешать листовую землю, перегной, торф и песок. Затем в эту смесь посадить цветок.





# Подкормка и удобрение

- ▶ Для активного и полноценного развития плющ необходимо подкармливать. Это могут быть органические и минеральные удобрения. Их лучше чередовать. Для получения быстрого результата прекрасно подходят комплексные удобрения.
- ▶ *Подкармливать плющ необходимо 2 раза в месяц. Зимой процедура сокращается до 1 раза.*



# Пересадка

- ▶ Молодые растения пересаживаются весной раз в год.
- ▶ По достижению 3-летнего возраста достаточно сократить процедуру до 2-3 лет.
- ▶ Пересадку производят в более крупный горшок. Для этого цветок переносится в новый, а затем обильно поливается.



# Как обрезать плющ?

- ▶ Обрезка необходима особенно в период активного роста плюща. Уход в домашних условиях заключается в проведении данной процедуры. Она помогает усилить рост цветка и способствует формированию новых побегов.
- ▶ Для проведения обрезки следует прищипывать верхушку растения.
- ▶ Проводится она по мере необходимости. Кроме того, следует обрезать безлистные стебли и засохшие побеги. Своевременная обрезка является жизненной необходимостью для цветка.





# Размножение плюща черенками

- ▶ Благоприятное время для размножения черенками является весна. Для этого осталось только сделать несколько простых шагов:
- ▶ На цветке выбрать верхушечный черенок. Желательно, чтоб он был с воздушными корешками.
- ▶ Поставить отросток в ёмкость с водой. Удобно это сделать с помощью пластикового стакана.
- ▶ Когда на черенке появятся корни, то его следует высаживать во временный горшок с землёй (можно также использовать пластиковый стакан). Для этого сделать ямку в 0,5-1 см и укоренить растение. Тщательно полить, накрыть полиэтиленовой плёнкой и немного проколоть её, чтобы растение могло дышать.
- ▶ Через 4-6 недель, когда завершится процесс укоренения, нужно посадить растение в постоянный горшок.



# Размножение плюща отводками

- ▶ Ещё один вариант размножения цветка - это отводками. Для этого проводятся следующие действия:
- ▶ Найти на растении побег с воздушным корешком. Не отрезать его, а поместить в ёмкость с песчано-торфяной смесью.
- ▶ Тщательно укоренить отросток и полить его.
- ▶ В течение 7-10 дней на побеге появится корешки, после чего его следует отрезать от растения и высадить в отдельный горшок.



# Болезни и вредители

- ▶ Если у плюща опадают нижние листья, то их необходимо просто обрезать садовыми или обычными ножницами. Это естественный процесс, которому подвержены взрослые цветы.
- ▶ При переизбытке влаги, листья плюща чернеют. Для предотвращения неприятности, достаточно просто уменьшить полив.
- ▶ Удлинившиеся вытянувшиеся побеги являются признаком недостатка освещения. Для искоренения проблемы нужно устроить дополнительное освещение или поставить растение в более освещаемое место.
- ▶ Если у плюща мелкие листья, то это также свидетельствует о недостатке света. Поставьте горшок с цветком в более освещённое место.
- ▶ Листья пестролистного плюща начинают блекнуть, если цветку не хватает освещения.
- ▶ Если листья пестролистного плюща внезапно позеленели, то это говорит о том, что в почве переизбыток азота. Предотвратить подобное необходимо обеспечив растению хороший полив, поскольку вода вымывает азот. Но не следует слишком увлажнять плющ. В дополнение вносят удобрения, содержащие фосфор и калий.
- ▶ Листья плюща становятся бледными при недостатке света.
- ▶ Кончики листьев растения становятся коричневого цвета в том случае, когда в помещении слишком сухая температура и плющу не хватает воды. Решить данную неприятность очень просто. Для этого необходимо обеспечить цветку регулярный полив.
- ▶ Плющ медленно растёт, когда цветку не хватает должного питания. Для полноценного развития следует предоставить правильный и постоянный уход за растением.





# Плющ обыкновенный

- ▶ Самый распространённый вид плюща. Его особенность заключается в том, что ростки растения прикрепляются к поверхности, которая находится поблизости с ним. Благодаря этому можно сформировать растению красивую форму.



# Канарский плющ

- ▶ Имеет большие плотные листья и пёструю окраску. Взрослая листовая пластина достигает 12 см. Особенность растения состоит в том, что оно не имеет воздушных корней, поэтому нуждается в постоянной опоре. Для того, чтобы плющ выглядел пышно опрятно, его необходимо раз в год прищипывать и формировать правильную форму. Растению предпочитает хорошее освещение и не любит низкую температуру. Взрослый цветок имеет стебли красного оттенка.





# Колхидский или кавказский плющ

- ▶ Сорт имеет тонкие побеги и крупные блестящие листья. Растение не нуждается в постоянном освещении и хорошо переносит затемнённые места.





## Сорт плющ Лизе

- ▶ Отличается уникальным окрасом своих листьев, а также имеет высокий размер.

