

*Кружковое объединение "Юный цветовод" 3год обучения.*

*Дата: 29 ноября.*

**Тема: «Полив комнатных растений в зимний период»**

**Цель:** Познакомить с пересадкой комнатных растений в весенний период.

**Задачи:**

- 1) Закрепить знания по уходу за комнатными растениями;
- 2) Развивать необходимые навыки самостоятельной работы по уходу за комнатными растениями и их поливу;
- 3) Развивать трудолюбие, терпение, аккуратность при выполнении работы.

**Методы и приемы:** беседа, опросник.

**Оборудование:** Карточка комнатных растений и растений открытого грунта, книги по цветоводству, картинки: полив растений.

**ХОД ЗАНЯТИЯ:**

**1. Организационный момент.**

Умелые руки, трудолюбивые руки не знают скуки. Будем и мы с вами трудиться, чтобы жить было интересно и полезно!

**Вводная беседа:**

- Тема нашего занятия «Полив комнатных растений в зимний период». Сегодня научимся поливать растения, в зимний период.

Загадки:

- 1) Без рук, без ног, но двигается,  
Дышит, но не говорит, Питается, а рта нет (растение).
- 2) На окошках растут - людям радость несут (комнатные растения).  
Дети отгадывают. Посмотрите на картинку – какие бывают цветы:

Вопросы:

- 1) Какие растения вы знаете? (цветы, трава, кусты, деревья)
- 2) Что нужно растениям для жизни? (почва, влага, тепло, свет)

**Основная часть:**

**Зимний уход за комнатными растениями:**

Наступление зимы – сложный период для большинства комнатных цветов. Они страдают от сухости воздуха, включенных радиаторов отопления. «Двойной удар» приходится на растения, которые размещены на подоконнике: снизу они «подогреваются» батареей, а сверху их «обдаёт» ледяным воздухом из приоткрытого окна или форточки. Впрочем, страдают не только комнатные цветы, но и их обладатели.

Растения особенно нуждаются в тщательном уходе в осенне-зимний период. Как у людей, у растений зимой случаются приступы меланхолии и авитаминоза - и они страдают от холодов и короткого светового дня. Итак,



для того, чтобы растения чувствовали себя уютно и комфортно, следует правильно за ними ухаживать.

Прежде, чем приступить к уходу за домашними растениями, следует помнить одну маленькую вещь, которая давно доказана ботаниками: растения – живые существа. Они реагируют на обстановку в доме, на отношения между людьми. Поэтому, если ваши цветы не хотят расти, обратите внимание на то, какие отношения у вас в семье. Если цветок по каким-то причинам начинает вянуть, листики желтеют, уберите его подальше от здоровых цветов, т.к. цветы способны распространять инфекцию.

Итак, как же ухаживать за комнатными цветами зимой?

### **Уход за комнатными цветами зимой**

Как только начинает холодать, портится погода и приближается наступление зимы, мы особенно радуемся комнатным растениям, которые своими яркими красками напоминают о теплом и комфортном лете.

Однако для того, чтобы растения действительно радовали, нужно знать правила ухода за комнатными цветами зимой, ведь осень и зима считаются критическим периодом в их жизни. Именно осенью у многих растений прекращается интенсивный рост и наступает состояние покоя.

С каждым днем условия жизнедеятельности для комнатных растений ухудшаются, так как дни становятся короче и солнечного света уже недостаточно. Ночи становятся все холоднее, отопительные приборы полностью меняют в помещении микроклимат, за счет чего растениям не хватает влажности, и в результате они начинают испытывать дискомфорт.

### **Опрыскивание**

В итоге земля в горшках после полива мгновенно высыхает, листья становятся вялыми и безжизненными. В такой период комнатные растения следует постоянно опрыскивать, иначе кончики листьев начнут вянуть, что со временем может привести к гибели.

Некоторые виды растений, например, фиалки, не рекомендуется опрыскивать, так как начнут гнить листья. Их следует разместить на поддон, в котором находится постоянно влажный керамзит или галька.

### **Уход на покой**

Есть виды зеленых питомцев, которым требуется уход на покой в зимнее время, к примеру, кактусам, для этого полив этих комнатных растений зимой постепенно следует уменьшать, а удобрения не вносить вообще.

### **Комфорт и гигиена**

И последнее правило ухода за комнатными растениями зимой. Следует регулярно протирать листья, если на них скопилась пыль и если размер листьев позволяет это делать. Маленькие комнатные растения рекомендуется мыть под душем, предварительно прикрыв землю пленкой. Помните, что все зеленые питомцы боятся резких спадов температуры и сквозняков.

Уход за цветами зимой: полив

Поливать растения зимой нужно совсем не так, как летом – ведь зимой меньше света, и рост растений замедляется. Если зимой полив обильный, а в

квартире достаточно тепло, растения начинают вытягиваться, но при этом стебли у них тонкие, а листья мелкие. Чтобы избежать этого, следует поливать растения не чаще раза в неделю, или только тогда, когда земля в горшках подсыхает. Вместо частого полива растения надо опрыскивать чистой водой из пульверизатора, а землю рыхлить – это позволит воздуху лучше проникать к корням растений.

Есть растения, которые зимой поливать практически не надо – это так называемые суккуленты, умеющие запасать воду в своих тканях – кактусы тоже к ним относятся. Их умеренно поливают даже летом, когда жарко и сухо. Кстати, зимой им и температура больше нравится пониженная, и вообще все растения должны стоять подальше от отопительных приборов или каминов.

Растения с крупными декоративными листьями зимой поливают умеренно, когда верхний слой земли в горшках подсыхает на глубину около 1 см.

Однако есть и такие растения, которые даже зимой любят влагу – это почти все цветущие растения, но поливать их надо осторожно и не слишком часто – переувлажнять почву нельзя.

Переувлажненную почву любят только некоторые комнатные цветы: например, ярко и красиво цветущая азалия – она цветет как раз в декабре и январе; циперус – он родом из влажных тропических лесов; аир – лечебное растение, растущее в природе по берегам рек и озер, и даже на болотах и мелководье. Подобные растения можно и нужно поливать чаще и обильнее, чем остальные комнатные цветы.

Любые цветущие растения следует поливать слегка теплой водой.

## В КАКОЕ ВРЕМЯ СУТОК ЗИМОЙ ЛУЧШЕ ПОЛИВАТЬ КОМНАТНЫЕ ЦВЕТЫ?

Примечательно, что зимой меняется не только регулярность, но и время полива. Если летом оптимальны вечерние часы, то зимой более предпочтителен утренний полив. Это обусловлено тем, что в течение дня субстрат будет постепенно впитывать влагу (резко это не произойдет из-за отсутствия ярких солнечных лучей), но при этом не будет происходить резкого охлаждения грунта.



ВОДУ КАКОЙ  
ТЕМПЕРАТУРЫ  
ЛУЧШЕ  
ИСПОЛЬЗОВАТЬ  
ДЛЯ ПОЛИВА  
ЗИМОЙ?

В период холодов комнатные цветы становятся крайне «чувствительными» к внешним

факторам, поэтому с вниманием стоит отнестись к качеству и температуре воды, используемой для полива. Рекомендуем придерживаться следующих правил:

- Сначала воду отстаивают: на это требуется от 1 до 2 суток. Это позволяет «освободить» жидкость от примесей карбоната кальция и хлора.
- Затем отстоянную воду подогревают до температуры +17 градусов по Цельсию.

Использование именно отстоянной и достаточно теплой воды обеспечивает следующие преимущества:

- Вода хорошо усваивается корневой системой, что минимизирует вероятность загнивания корней.
- Вода становится достаточно мягкой, при этом не имеет в составе вредных примесей, оказывающих «отравляющее» действие на комнатное растение.

Регулярность полива в стандартном случае должна быть следующей: увлажнение почвы проводят не чаще 1-2 раз в неделю, при этом оно не должно быть



обильным. Исключение составляют лишь комнатные растения, у которых именно на зиму приходится период цветения. К их числу относят:

- Сенполии;
- Цикломены;
- Орхидеи;
- Эспииции и т.п.

Особую осторожность зимой следует соблюдать при поливе суккулентов. Им требуется минимальный полив, и общее просыхание почвы должно быть более глубоким, чем у других комнатных растений.

#### **Заключительная часть:**

Зачастую даже опытные цветоводы сталкиваются зимой с гибелью комнатных любимцев, замечают, что они становятся гораздо более слабыми, утрачивают свои декоративные свойства. В большинстве случаев усугубляет ситуацию и неправильный режим полива зимой. Несоблюдение некоторых правил и рекомендаций может обернуться печальными последствиями: любимый комнатный цветок может попросту погибнуть, например, из-за переохлаждения почвы или загнивания корней. Чтобы увеличить вероятность благополучной «зимовки», важно соблюдать правила полива.

Зимой требуется постоянно собирать опавшие листки и высохшие бутоны с растений – это предупредит развитие многих болезней. Также необходимо раз в неделю:

- убирать пыль;
- промывать под душем;

- вытирать влажной губкой.

Загадки для самообразования:

- Лист горбочком, с желобочком,  
Шипы имеет, а ранить не умеет,  
Зато лечит нас в любой день и час. (Алоэ)
- На моем окошке поселился ежик.  
Все глядит в окошко, а ходить не может.  
Где же его лапки? Где у него рожица?  
Может он без шапки от мороза ежится? (Кактус)
- Плоский, длинный, а не брус,  
Полосат, а не арбуз. (Сансевьера)
- Стоит мокрый Ванек,  
а в кудрях – огонек. (Бальзамин)
- Куст оконный и балконный,  
лист пушистый и душистый.
- А цветки на окне,  
словно шапка в огне. (Пеларгония – герань)
- Он зеленый, а не луг,  
носит платье, а не пастух,
- Он цепко висит, а не крюк,  
на стену влез, а не паук. (Плющ)

Регулярность полива зависит:

- А). От величины растения (размеры)
- Б). От времени года
- В). От особой потребности во влаге

Приемы полива:

- При поливке носик лейки должен касаться края горшочка
- Растения с опушенными листьями поливают через поддон, во избежание попадания воды на листья, отчего они могут загнить
- Поливать надо растение до тех пор, пока вода не появится в поддоне