

Кружковое объединение "Мы исследуем природу."

Дата: 15.08.2024

Конспект по теме: "Правила поведения в природе".

Цель: Расширить и углубить знания детей о правилах поведения в природе.

Задачи:

Сформировать у ребенка культуру поведения на природе.

Научить детей, как обезопасить себя в лесу.

Формировать у детей потребность в заботе тех или иных представителей животного и растительного мира;

Ход занятия.

1.Вводная часть.

Здравствуйтесь ребята.

Я - природа. Я великий мастер.

Вечный мастер жизни. Я могу,

Человек, тебе за соучастие

Подарить - в моей всё это власти -

Гриб в лесу, ромашку на лугу.

Небо в час восхода и захода,

Иву над рекой... И наконец...

- Что может подарить нам природа ещё? (опасности).

2.основная часть.

Все чаще из средств массовой информации, по телевидению и радио мы слышим о глобальном потеплении, о горах мусора, о загрязнении океанов.

Неужели ничего уже нельзя изменить. Конечно, это не так. Решение этой задачи зависит от каждого жителя Земли, то есть от каждого из нас. Сегодня на уроке мы попробуем найти решение некоторых проблем. Выясним правила поведения в природе.

Ребята, когда мы с вами собираемся на прогулку в лес, мы должны понимать, что мы попадаем в место, которое живет по своим законам природы и мы с вами лишь гости, а гости должны вести себя, как гости и не причинять неудобства хозяину, а именно ЛЕСУ. На экране вы можете видеть пословицы и поговорки, которые выражают народную мудрость.

Лес - богатство и краса, береги свои леса.

Лес и воды - краса природы.

Много леса - не губи, мало леса - береги.

Нет милей чудес, чем наш русский лес.

От земли - хлеб, от хлеба - богатство.

Мать добра для своих детей, а земля - для всех людей.

Кто мать - землю любит, тот голодным не будет.

Земля заботу любит.

А для этого, что мы должны с вами знать?

Мы должны знать правила поведения в лесу.



Верно. Но мы должны не просто знать, но и соблюдать с вами эти правила. А почему мы должны соблюдать эти правила? С какой целью?

В целях нашей безопасности, и чтобы не причинить вреда лесу и его обитателям.

И, конечно, мы должны знать, какие растения ядовитые, а какие нет, как вести себя так, чтобы не беспокоить понапрасну обитателей леса. В лесу растет много растений, ядовитых и полезных, цветов, водятся животные, протекают ручьи и малые реки. Давайте немного поговорим об этом и вернемся к нашим картинкам.

Мухомор - это какой гриб? Ядовитый или съедобный? Что вы можете сказать о мухоморе? Но мы должны помнить о том, что грибы ядовитые для людей, могут быть полезны для животных, как лекарство.



Клещ - Как вы считаете, клещи представляют какую-то опасность для человека?



Активность клещей начинает наблюдаться в начале апреля, а к середине мая их численность возрастает в миллионы раз. Лишь относительно небольшое число видов относится к паразитам или переносчикам заболеваний человека, но и непаразитические формы часто вызывают раздражение кожи. Всего клещей около 30 000 видов, 5000 из которых являются энцефалитными. То есть, энцефалитный клещ - это не особый вид, а клещ зараженный вирусом энцефалита.

Сокол (птицы). В лесу много птиц и именно весной, они прилетают, вьют гнезда, откладывают и насиживают яйца, потом кормят птенцов. Птенцы, часто выпадают из гнезд. Как, по-вашему, стоит птенцов из леса забирать домой? Если нет, то почему?



Первоцветы. Весной в лесу появляются первые цветы и называют их первоцветами. Какие первоцветы вы знаете? Как вы считаете, надо рвать первоцветы или нет? И почему нельзя их рвать?

Ядовитые растения. В лесу растет много ядовитых растений, многие из них плодоносят ягодами, так и хочется их сорвать и попробовать на вкус. Но делать этого категорически нельзя. Бузина черная, волчье лыко, вороний глаз и многие другие растения являются ядовитыми. Но опять же, будучи ядовитыми для человека, они могут быть полезными для животных.





Гадюка. В лесу водится также много рептилий? Каких рептилий вы знаете? Среди них самая ядовитая - это гадюка. Как вы думаете, гадюка может нападать просто так? И в каких случаях она нападает? Как надо себя вести идя по лесу, чтобы этого не случилось?

Болото. Есть такая пословица «Не зная броду, не лезь в воду». Если вы не умеете плавать или плаваете плохо, лучше водоем обойти, или найти мостик и не лезть в воду, если вы плохо представляете глубину водоема. А в болото лучше вообще не лезть, потому, что дно затягивает, и вы подвергаете свою жизнь большой опасности.

Пчела. Пчелка может больно ужалить, но делает это крайне редко, если вы ее напугаете, будете размахивать руками. Пчелки очень полезные насекомые и большие труженики, к ним надо относиться бережно. Вы знаете о том, что одна пчелка, чтобы собрать килограмм меда, должна облететь 10 миллионов цветков и 300 000 тысяч километров. Ученые установили, что количество пчел с каждым годом уменьшается и это связано с развитием сотовой связи и когда исчезнет последняя пчелка, человечество просто вымрет.



Растение- живое существо, ветви вместе с листьями играют важную роль в его жизни. Например, листья участвуют в дыхании растения. Какое же право мы имеем бессмысленно обламывать ветки, мешать растению жить? К тому же листья выделяют в воздух кислород, задерживают пыль, не случайно там, где много растений, легко дышится. Мы должны помнить и о красоте растений, которую можем нарушить, обламывая ветви.

Правила поведения в природе.

Правила поведения в природе

10 «НЕ»



Не повреждай кору деревьев!

Известно, что люди нередко вырезают на коре деревьев надписи, например свои имена, делают другие отметины. Это нарушает красоту природы и очень вредит деревьям (через ранку вытекает сок, могут проникнуть под кору микробы и грибы-трутовики, которые вызывают заболевания и даже гибель дерева).

Не собирай березовый сок! Помни, что это вредит дереву.

Когда речь идет о березовом соке, вспоминаются банки с ним, которые продаются в магазинах. Значит, можно его собирать? Нет, в парках, пригородных лесах самовольный сбор сока запрещен. Промышленная же его заготовка проводится в тех местах, где лес отведен под вырубку. Ведется она по определенным правилам с помощью специальных приспособлений, так, чтобы ущерб дереву был минимальным; немалую часть сока заготавливают на вырубках из пней. Самовольный же его сбор наносит большой вред здоровью дерева.

Не рви в лесу, на лугах цветов. Пусть красивые растения останутся в природе! Помни, что букеты можно составлять только из тех растений, которые выращены человеком.

Сбор дикорастущих растений на букеты - очень мощный фактор воздействия человека на природу. Его часто недооценивают, считая, что вред, наносимый при этом растительному миру, не заслуживает внимания. Однако именно наша давняя привычка рвать цветы привела к исчезновению очень многих растений в местах, часто посещаемых людьми.

Из лекарственных растений можно собирать только те, которых в вашей местности много. Часть растений нужно обязательно оставлять в природе.

Лекарственные растения - ценнейшее природное богатство, к которому нужно относиться бережно. Количество некоторых из них из-за массового сбора резко уменьшилось. Поэтому можно заготавливать те растения, которые многочисленны. Но и эти растения нужно собирать так, чтобы в местах сбора большая их часть оставалась нетронутой. Разумеется, сбор лекарственных растений должен проводиться под присмотром взрослых.

Съедобные ягоды, орехи собирай так, чтобы не повреждать веточек. Не сбивай грибы, даже несъедобные. Помни, что грибы очень нужны природе!

У некоторых людей формируется отрицательное отношение к несъедобным, а особенно к ядовитым грибам. Встречая такие грибы, они стараются уничтожить их (сбить, раздавить), нередко мотивируя это тем, что такими грибами можно отравиться. Известно, что грибы, в том числе и несъедобные для человека, являются важным компонентом леса. Своей подземной частью - грибницей - они срастаются с корнями деревьев, кустарников, трав, обеспечивая их водой, минеральными солями, ростовыми веществами. Для животных грибы служат пищей и лекарством. Грибы являются санитарями леса: они участвуют в разложении растительных остатков.

Не обрывай в лесу паутину и не убивай пауков!

Пауки - традиционный объект неприязни, безразличного отношения со стороны человека. Это предубеждение основано на незнании, невнимании к окружающему. Пауки являются такой же полноправной составной частью природы, как и другие животные. Жизнь пауков полна интересных подробностей. Сети пауков, да и сами они по-своему красивы. К тому же эти хищные существа уничтожают множество комаров, мух, тлей и других насекомых, приносящих ущерб человеку и его хозяйству.

Не лови бабочек, шмелей, стрекоз и других насекомых!

Не разоряй гнезда шмелей!

Шмели - насекомые, численность которых в последнее время повсеместно резко сократилась. Причины этого - широкое, неумеренное использование в сельском хозяйстве ядохимикатов, к которым шмели очень чувствительны; уничтожение шмелиных гнезд при сенокосении; выжигание сухой травы на лугах.

Не разоряй муравейники!

Береги лягушек, жаб и их головастика!

Не убивай змей, даже ядовитых! Все они нужны в природе. А из яда ядовитых змей человек получает ценнейшее лекарство.

Не лови диких животных и не уноси их домой!

Известно, что ящерицы, ежи, некоторые рыбы, птицы нередко оказываются жертвой любви людей к «нашим меньшим братьям», которая выражается в том, что этих животных ловят, приносят домой и пытаются содержать в неволе. Чаще всего такие попытки заканчиваются гибелью животных, так как условия неволи не могут заменить им естественной природной среды.

Лучший «дом» для диких животных – лес, луг, водоем, а в наших домах можно содержать лишь тех животных, которые привыкли к жизни в этих условиях, появились на свет в неволе, которых специально разводят для содержания рядом с человеком.

Не подходи близко к гнездам птиц!

По твоим следам их могут отыскать и разорить хищники. Если случайно окажешься возле гнезда, не прикасайся к нему, сразу же уходи. Иначе птицы-родители могут насовсем покинуть гнездо.

Не разорь птичьи гнезда!

В лесу старайся ходить по тропинкам, чтобы не вытаптывать траву и почву. От вытаптывания погибают многие растения, животные.

Не шуми в лесу, парке! Шумом ты отпугнешь животных, помешаешь им, а сам увидишь и услышишь гораздо меньше.

Правила поведения в природе



Человек - часть природы, но он не должен забывать, что бывая на лугу, в лесу, он обязан бережно относиться ко всему живому, соблюдать правила поведения в природе.

- 1) **Умей вести себя в лесу, на прогулке, за городом:** не кричи, не пугай диких животных и птиц. Они любят добрых детей;
- 2) **Не рви цветы,** после тебя придут другие люди, и им тоже будет приятно видеть красоту цветов;
- 3) **Не ломай зря деревья,** не делай на них надрезы, они от этого сохнут и погибают;
- 4) **Не лови ради забавы бабочек, стрекоз, ужей и ёжиков;**
- 5) **Не сори в лесу,** убирай за собой мусор и стеклянную посуду. Пожар в лесу может возникнуть от брошенной стекляшки

Не обижай лесных насекомых

В лесу летают мотыльки,
Погнут козявки и жуки...
Природа мать им жизнь дала.
У них у всех свои дети.

Ты их увидишь на пути -
Не обижай, а отойди!
Без насекомых лес, друг мой
И одинокий, и пустой...

Ребята, запомните экологические знаки.

Экологические знаки



Составьте **Правила друзей природы** к каждому экологическому знаку.

Ребята, у нас получилась поучительная история, которая может случиться и в жизни, поэтому, вы должны помнить всегда, что мы лишь гости в лесу и должны соблюдать правила поведения в лесу и в природе.

Запомните:

- мы - гости природы и должны вести себя прилично.



3. Заключительная часть.

Не забывайте, что природа - наш дом. Бережно обращайтесь с природой! И тогда она отблагодарит нас чистым воздухом, пением птиц, вкусными ягодами и грибами. Сегодня мы с Вами научились правильно и грамотно вести себя в природе. Я очень надеюсь на то, что озвученные нормы поведения в природе вы возьмете себе за простую и естественную привычку, подобную привычке говорить "спасибо".