

Кружковое объединение «Мир природы родного края»1 группа.

Дата:25.12.2024

Конспект занятия по теме: «Операция «Ёлочка».

Цель: привлечь внимание детей, родителей, педагогов, население к проблеме охраны лесов, особенно в новогодние дни.

Задачи:

- Повысить экологическую грамотность участников образовательного процесса.
- Обеспечить пропаганду экологических знаний и привлечь к активной природоохранительной деятельности.
- Воспитывать бережное отношение к природе.

Ход занятия.

1. Вводная часть.

Здравствуйте ребята.

Приближается самый любимый детский праздник Новый год. Ребята, что является символом Нового года? (*Ёлка*)

Ель, зачастую называемая попросту ёлкой, привычное дерево для многих из нас. Помимо того, что ель, настоящая или искусственная, является непременным атрибутом новогодних праздников, она ещё и повсеместно встречается в лесу. И не стоит недооценивать это дерево — его значение для всех нас куда выше, чем можно себе представить на первый взгляд.

С древних времён и до наших дней ель имеет большое значение в жизни человека. В древности народы Западной Европы считали ель покровительницей зверей, птиц и растений. Добрый дух ели защищал человека от всяческих жизненных невзгод. Ель почитали как символ вечной жизни и молодости. Трудно себе представить Новый год без ёлки. Впервые на Руси праздник ёлки был отмечен в 1700 году.

2. Основная часть.

Сегодня мы будем с вами говорить о Новом годе и новогодней елке. Новый год и Рождество - наши самые главные праздники. Готовиться к ним начинают за много дней до их начала. Мы решили чуть-чуть предвосхитить веселую новогоднюю суету. И я хочу сразу задать вам очень простой вопрос: «Что такое Новый год?»

Новый год - это семейный праздник. Практически во всем мире его празднуют одинаково: украшают улицы и площади, витрины магазинов; развешивают цветные гирлянды, зажигают иллюминацию. И конечно, Новый год - это праздничные хлопоты и праздничные столы, подарки детям и друзьям, Дед Мороз и Снегурочка или Санта Клаус, новогодние открытки и нарядно украшенная ёлка. Все в один голос утверждают, что праздник этот для детей. Но его ждут с волнением и взрослые. Новый год - это праздник уходящего года и года наступающего. Это время подведения итогов и прогнозов на будущее.

А что является главным атрибутом Нового года? (*Новогодняя ёлка.*)

Когда появилась традиция встречать Новый год с празднично украшенной елкой, откуда она пошла?

Представить Новый год без ёлки, наверное, невозможно. Эта традиция пришла к нам, да и вообще распространилась в Европе сравнительно недавно. Правда, северные народы издавна милостивили мороз, украшая деревья. Долгое время был другой обычай - устанавливать в доме дерево к 1 мая. Дерево это называлось *майским* как символ пробуждения и оплодотворения великого духа природы. В России, например, ставили увитую разноцветными ленточками березу. Впервые использовать ель как рождественское дерево начали в XVI в. В Германии, в области Верхнего Рейна. Оттуда и пошла эта традиция. Затем новогодняя елка появилась в Австрии, в Венгрии, в Праге, во Франции, в Румынии. Обычай наряжать ее существовал до Второй мировой войны и в Турции, но был запрещен Кемалем Ататюрком в 1936 г. с целью сохранения лесов.

Традицию устанавливать новогоднюю елку в нашей стране часто приписывают Петру 1. Однако это не так. Петр 1 издал 20 декабря 1699 г. указ, постановив считать началом года 1 января, и указал: «... по большим и проезжим знатным улицам знатным людям и у домов нарочных духовного и мирского чина перед вороты учинить некоторые украшения из деревьев и ветвей сосновых, еловых и можжевеловых ... а людям скудным каждому хотя по деревце или ветви на вороты, или над храминою своею поставить». А новогоднюю елку привезли в Россию гораздо позже. Газета «Харьковские ведомости» в 1913 г. дала такую информацию: «В первый раз в Москве 96 лет тому назад, в 1817 г., накануне Рождества, по желанию супруги великого князя Николая Павловича великой княгини Александры Федоровны зажглась в Николаевском дворце ... германская Рождественская елка ...»

Затем новогодние елки пришли и в другие города нашей страны.

Ставили новогоднюю елку в России и в первые годы Советской власти. Однако в 1928 г. празднование Нового года с рождественской елкой было запрещено. Этот обычай назвали вредным и буржуазным, и даже журнал «Юный натуралист» предложил «не тратить ни копейки на этот праздник». Перелом случился в середине 30-х гг. И новогодняя елка вновь зашагала по стране. В 1936 г. была организована в Харьковском дворце пионеров одна из первых в стране после перерыва новогодних елок.

Однако новогодняя ель - не только красивая традиция. У нее есть и вторая сторона - значительный ущерб нашим и без того подорванным лесным богатствам. Некоторые сравнивают этот обычай с ежегодным лесным новогодним пожаром.

Возникает множество вопросов: почему в начале 30-х гг. новогоднюю елку называли буржуазным и вредным праздником? Действительно ли это так? Почему Кемаль Ататюрк в 1936 г. запретил ставить новогоднюю елку? Почему некоторые сравнивают этот обычай с ежегодным новогодним лесным пожаром? Вопросов много, и я думаю, мы сумеем найти на них ответы. Но давайте сначала познакомимся с кратким описанием ели и ее распространением в нашей области.

«Ель как биологический вид»

Род Ель (Picea) - второй в семействе Pinaceae по хозяйственному назначению и по обилию видов после рода Pinus. Он включает от 35 до 50 видов (многие формы и разновидности вида *Ель обыкновенная* часто рассматриваются как отдельные виды). Наибольшее видовое разнообразие ели отмечается в Центральном и Западном (горном) Китае, а также в Северной Америке. Ель занимает преобладающее положение в лесных массивах в основном в северных регионах Европы, Азии и Америке, где она образует чистые или смешанные древостой. Распространена ель также в западных областях европейской части России, Средней Европе, на Крайнем Севере, западных склонах Кавказских гор, частично и на северных, в Армении, Турции, в Средней Азии.

Ель - теневыносливая порода. Она хорошо растет только на богатой питательными веществами, хорошо увлажненной почве. Главный корень дерева развит слабо. Боковые корни располагаются в поверхностных слоях почвы, поэтому ветер иногда валит ели, выдирая их с корнями. Живет ель до 250 лет, достигая в высоту более 40 м. Крона у ели пирамидальной формы. Короткие и остроконечные хвоинки ели сидят отдельными иглами, оставаясь на ветвях 5-7 лет. Еловые шишки крупнее, чем у сосны, достигают 10-15 см в длину. Семена в шишках созревают осенью того же года, когда произошло опыление. В январе - марте созревшие семена высыпаются, подхватываются ветром и скользят по ледяному насту.

Ель, как и другие голосеменные растения, имеет большое значение в природе и в жизни человека. Вместе с другими зелеными растениями они образуют органические вещества, усваивают углекислый газ из воздуха и выделяют кислород. В народном хозяйстве древесину ели используют как ценный строительный и поделочный материал. Изготавливают также из этой древесины и бумагу.



Ельники любят влажные, богатые питательными веществами подзолистые и дерново-подзолистые почвы. На вырубках сначала появляются береза и осина, а затем в их тени подрастают молодые ели. Еловый лес темный, так как густая крона ели пропускает мало света. Под пологом ели в напочвенном

покрове растут разнообразные зеленые мхи и мох сфагнум. В зависимости от мохового покрова различают ельники-зеленомошники, ельники-долгомошники (с кукушкиным льном) и сфагновые ельники.

В нашей области из хвойных распространена сосна. Это дерево неприхотливое и легко переносит и тёплый климат юга, и морозы в тайге. Растёт она на бедных подзолистых почвах, на сухих песках, на торфяных болотах, но лучше всего на супесчаных почвах, где образует сосновые боры. При благоприятных условиях сосна растёт до ста лет и достигает в высоту 30-40 м. у нашего народа сосны давно олицетворяют родной край – богатый, щедрый, красивый...

Вытекающая из сосен живица, застывая, превращается в янтарь. Свыше 6 тысячелетий служит янтарь человеку. В Римской империи из него изготовляли различные украшения, кубки, веретёна, бусы, кольца. В настоящее время из него изготовляют изоляторы, лаки, краски, медицинскую посуду и т.д.

Ранней весной собирают ещё не успевшие тронуться в рост почки. Это ещё один замечательный продукт, который дарит нам сосна. Почки содержат много смолы, эфирное масло, горькие и дубильные вещества, витамины, минеральные соли.

Из хвои вырабатывают концентраты витаминов, пище кормовые продукты, а также лекарственные препараты.

Сосна служит не только человеку. Её семенами лакомятся белки, бурундуки, наши пернатые друзья и другие лесные обитатели.

Лесоводы берегут и с каждым годом расширяют посадки молодых сосен. И благодарные деревья-великаны отвечают взаимностью человеку – щедро дарят ему свои богатства.

Ребята, как вы думаете, что означают выражения «рушить елку» и «праздник ошипывания елки»?

Вы почти догадались. Елку устанавливали на белой скатерти на столе, к полуночи детям разрешалось сорвать с елки, понравившиеся им сласти и игрушки. Это сопровождалось дружеской возней: дети соревновались, кто больше соберет угощений и подарков с елки. При этом елка часто падала, не выдерживая натиска ребят, поэтому отсюда и пошло выражение «рушить елку». Так как все игрушки и сласти подвешивались к веткам на нитках, то часто дети не снимали их, а срывали, отщипывали - отсюда появилось другое выражение - «праздник ошипывания елки». Как вы думаете, а что делали с порушенной елкой?

А что происходит с ёлкой после Нового года сейчас?

Увы, участь у порушенной елки та же - либо в топку, либо на свалку.

Нам очень нравится традиция новогодней елки. И хотя ее история невелика, она прочно вошла в наш быт и сознание. Сколько песен и стихотворений посвящено новогодней красавице!

Да, нам действительно хорошо с елкой. Но возникает встречный вопрос: а хорошо ли елке с нами? как вы думаете?

Каждый живой организм на нашей планете имеет право на существование и право дать потомство, продолжение роду. Человек попирает право ели на жизнь без особой на то необходимости, из чисто праздных побуждений. Да, красота спасает мир, поэтому человек постоянно обращается к природе в поиске душевной гармонии и чистоты. И букеты цветов собирает, чтобы эта частичка природы радовала глаз в доме, и елку рубит от желания в зимние морозы в каменном городе как-то скрасить свою жизнь - недаром же рождественская елка ставилась только в домах горожан: крестьяне, в том числе и Мужичок, что «срубил нашу елочку под самый корешок», рубили эти елочки не для того, чтоб поставить их у себя в доме, а чтобы в городе продать. Только в нашем районе их ежегодно вырубается до 5 тысяч. Если эти деревья посадить по обеим сторонам улицы через каждые 10 м, то можно занять ими 25 тыс. метров. Вдумайтесь в эти цифры! 5 тыс. загубленных жизней! 2,5 га полностью уничтоженного участка природы. И уничтожается такое количество елочек ежегодно. Кажется, совсем немного ... Так варварская ли это традиция - ставить дома новогоднюю елку? Конечно, да.



3. Заключительная часть.

Многие поэты воспели красоту ели в своих стихах.

* * *

Расскажи мне, пушистая ель,
 Сколь лет ты стоишь на бугре,
 И какая по счёту метель
 Колыбельную шепчет тебе?

Белой шубы твоей рукава
 Сколько раз превращались в ручки,
 И делила густая трава
 Сколько раз неземные лучи?

Сколько раз тебя ветер качал
По ночам, прижимая к груди?
Ты встречала, конечно, печаль,
Но прошу, расскажи о любви.

Как найти её, где повстречать
За какую широкой рекой?
Не нужна мне печали печать,
Ты мне радости тайну открой.

Степан Кадашников

