

Бесіда «Дерева наші друзі»

Мета бесіди: уточнювати й розширювати знання учнів про різноманітність природи; з'ясувати, чому садити дерева є важливою справою, яка користь людині від зелених насаджень; розкрити взаємозв'язки у природі (рослини, тварини, людина); заохочувати до примноження природних багатств рідного краю; розвивати мовлення, мислення, пам'ять; збагачувати словниковий запас дітей; виховувати дбайливе ставлення до навколишньої природи, любов до рідної землі.

Обладнання: виставка малюнків «Мої зелені друзі»; фізична карта України; презентація «Дерева України».

Гасло: Ми - за планету - сад!

Сьогодні ми приділимо увагу нашим зеленим друзям — деревам. Чи доводилося вам садити дерева? Чи корисно насаджувати рослини?

Неповторна краса природи у нашій милій Україні.

Вона нагадує своєрідну галерею картин, адже скрізь і всюди безліч мальовничих куточків, що справді можна назвати казковими. Гарна Україна за будь-якої пори року: і у весняному цвітінні, заповнена рожево-білими пелюстками, і спекотного літнього дня, і восени, коли зодягає вбрання із золотої парчі. Гарна вона і взимку.

Здавна славиться Україна розкішними дібровами, білокорими березняками, сосновими борами, вербами, що схиляють свої довгі коси над чудовими озерами та повноводними ріками.

А чи знаєте ви, які дерева ростуть в Україні? Ъ

(ПРЕЗЕНТАЦІЯ)

ЗАГАДКИ:

- Серед літа — метелиця:

Пух летить і стелиться. (Тополя)

- Ніхто її не лякає,

А вона завжди тремтить. (Осика)

- Стрімко вибігли на гору

Дві подружки білокорі.

Дощик їм полоще кіски.

Звуть тих подружок... (Берізки)

- Навесні росте, влітку цвіте,

Восени осипається,

Взимку відсипається;

Лікує від грипу, кашлю і хрипу. (Липа)

- І маленькі, і старенькі

Влітку, взимку, навесні

Всюди вдягнені гарненько

У зелені сукні всі. (Ялини)

- Батько тисячі синів має,

Кожному мисочку справляє. (Дуб, жолуді)

На дереві гойдається,

Жупан колючий має.

На літо одягається,

А восени скидає. (Каштан)

- Плаче красуня біля річки,

Змочила у воді рожеві щічки,

Голівку донизу схилила,

Шовкову косу зронила. (Верба)

- Весною зазеленіла,

Літом почервоніла,

А восени червоні коралі зоділа. (Горобина)

- Стоїть дід над водою,

З білою бородою.

Тільки сонечко пригріє,

Борода почервоніє. (Калина)

- Посадив тато

Дерево для доньки.

Воно ціле літо

Плекає в долоньки. (Клен)

Дерева належать до живої природи. Вони живляться і ростуть. Беруть поживу із землі за допомогою коріння. Ви посадили деревце. Воно маленьке, тоненьке. Але минуть роки, і дерево стає великим. Воно виросло. У нього стрункий стовбур, гілки утворюють крону. На гілках є листочки. Навесні дерева цвітуть. Згодом на місці квітів утворюються плоди. У плодах міститься насіння.

А чи відомо вам, яке дерево вважають наймогутнішим? (Дуб)

Звісно, що це дуб. Він заввишки іноді досягає до 40 м. Листки дуба розпускаються у квітні. Плоди у нього бурувато-коричневі. Їх називають жолудями. Ліси, у яких ростуть дуби, називають дібровами.

А чи знаєте ви, як називають сосновий ліс? (Бір). Протягом усього року сосна дає поживу для багатьох мешканців лісу. Хвоюю сосни живляться глухарі й лосі. Білки, бурундуки, шишкарі добувають насіння з шишок сосни. Сосновий пилок, що потрапляє на поверхню води й утворює тоненьку плівку, охоче споживає молода риба. Сосна належить до лікарських рослин. Повітря в соснових лісах корисне для хворих легенів. Із однорічної хвої виготовляють корисний вітамінний напій.

Учені підраховали, що для кожної сучасної людини потрібно не менше ніж 200 дерев на помешкання та меблі, на книги й газети, на сірники, олівці.

Завдяки хімії люди навчилися виготовляти з деревини більше ніж 20 тисяч різноманітних виробів і продуктів. Це і глюкоза — виноградний цукор, вітамінне борошно, ліки, штучне волокно. З одного кубометра деревини можна наткати 1,5 тис. метрів тканини. З неї виготовляють плитки, картон, штаповані будівельні матеріали. А з 5 кубометрів можна отримати цілу тону паперу. А найголовніше — дерева очищують повітря.

Отже, дерева всі разом зберігають чистоту і рівновагу

довкілля. Вони не дають замулюватися рікам та джерелам, родючі землі захищають від суховіїв та чорних бур. Тому необхідно турбуватися про здоров'я лісу, дбати про кожне деревце. Нам потрібно пам'ятати, що життя людини на Землі залежить від того, настільки буде багатим рослинний світ. І якщо раптом зникнуть усі дерева, то наша планета Земля стане непридатною для життя. Вона буде великою пустелею, схожою на поверхню Місяця.

Важливо знати закони життя, щоб людина могла розумно використовувати і збагачувати природні багатства. Добираючи породи дерев для озеленення, слід ураховувати кліматичні умови. Так, наприклад, у центральній частині нашої країни краще ростимуть липа, в'яз, клен, береза, тополі. А у південних — ясени, каштани, дуби, біла акація, граб, алича, абрикос.

Не варто саджати сосни та ялини поруч із заводами та фабриками. Їх хвоя забрудниться від пилу і відімре.

Дуже важлива справа — висаджувати дерева обабіч доріг і шляхів. На схилах ярів слід насаджувати сливи, ліщину, грецькі горіхи, берези. Берізка в такій справі — на першому місці. Вона не боїться морозів, засухи, солончаків, добре розростається.

Сьогодні кожний з нас відповідальний за природу. Нам є над чим замислитися, щоб не збідніла природа нашої країни, а дерева залишалися одними із головних її багатств.