

# ДЕРЕВА ДЛЯ ЖИТТЯ, ДЕРЕВА – ЦЕ ЖИТТЯ

## 1. Ознайомте дитину з цікавими фактами про дерева та їхню роль у нашому житті

- ✓ Понад 20 тис. видів різноманітної і продукції виробляють із деревини. Найзвичніші для нас - меблі, папір, сірники. Які ще дарунки ми отримуємо від дерев?
- ✓ Одне дерево протягом року виробляє понад 100 кг кисню. Цього запасу достатньо, щоб одна людина вільно дихала весь рік.
- ✓ Деревина спілкується одне з одним через кореневу систему, яка пролягає під землею. А ще дерева піклуються одне про одного. Приміром, якщо одне дерево зрубують, то решта представників цього ж виду допомагають пенькові відновитися і знову прорости.
- ✓ Деревина поглинають велику кількість газів і затримують на листочках пил, який потім змиває дощ. Окрім того, дерева створюють затінок, а тому «знижують температуру» міста.

*Підсумуйте:* Які дарунки ми отримуємо від дерев? Що в кімнаті нагадує нам про ліс? Чому не можна вирубувати дерева? Як поводитися у природі так, щоб не шкодити деревам? Чи можуть люди прожити без лісу? Скільки часу потрібно, щоб вирости велике дерево?

## 2. Навчіть дитину оберігати й захищати дерева

Найперше нагадайте дитині, що одне дерево виробляє стільки кисню, скільки знадобиться одній людині, аби дихати весь рік. Відтак запропонуйте їй **посадити власне дерево**. Дайте змогу дитині самостійно викопати лунку, розмістити в ній пагінець, закопати й полити. Надалі спонукайте дитину доглядати за своїм деревцем. Якщо є потреба, допоможіть їй підв'язати його до спеціальних кілочків, у спеку спонукайте поливати.

Навесні разом з дитиною обкопайте деревце, а восени складіть під нього опале листя. Воно перегниє і стане природним добривом.

Удома демонструйте дитині, як доглядати за кімнатними рослинами, адже й вони очищують повітря. Розкажіть, що чайна заварка добре зберігає вологу; кавова гуща містить багато калію; зубок часнику, розрізаний навпіл, захистить рослину від грибкових захворювань.

## 3. Залучайте дитину до ігор з деревами

**Пошуки наввипередки.** Запропонуйте дитині позмагатися, хто першим відшукає в парку березу, клен, каштан тощо. Щоб спростити малечі завдання, покажіть їй картинку із зображенням листочків або плодів того чи того дерева.

**Відбитки дерева.** Ідучи на прогулянку до парку, прихопіть із собою олівці й кілька аркушів паперу. Зверніть увагу дитини, що ліпше узяти чорновик, списані з одного боку. Допоможіть дитині прикласти аркуш до кори й олівцями заштрихувати рельєф кори або листочків.

**Лабіринт.** Натягніть між деревами товсту мотузку. Запропонуйте дитині пройти лабіринтом так, щоб зачепити якомога менше перетинок.

**Халабуда.** Натягніть між трьома-чотирма деревами товсту мотузку на рівні зросту дитини. Накрийте цю розтяжку покривалом. Під накриттям розстеліть каримат і запросіть дитину пограти в цікаві настільні чи логічні ігри.

#### 4. Виховуйте в собі та в дитині корисні звички

Нагадайте дитині, що з деревини виготовляють папір. Використовуючи його економно, ми зберігаємо дерева на Землі.

На роботі та вдома друкуйте текст на аркуші з обох сторін, а дитину спонукайте так само з двох сторін малювати й виготовляти аплікації.

Купуючи папір, звертайте увагу на маркування. Папір, промаркований літерами FSC, виробляють із вторсировини або із контрольованих, спеціально призначених для цього насаджень.

Облаштуйте вдома контейнер, щоб збирати папір. Накопичену макулатуру здавайте для переробки. Контакти й адреси пунктів прийому у вашому місті можна знайти в інтернеті.

Обирайте в магазині товари без зайвої упаковки. Задумайтеся й поцікавтеся в дитини, чи потрібен вам ще один красивий пакетик або коробочка, чи знадобиться вам це пакування надалі. А взагалі придбайте (пошийте) одну багаторазову екоторбу із тканини. Так ви ще й значно зекономите на паперових пакетах.

Придбайте для всієї родини термо-чашки, що замінять сотні паперових стаканчиків, які ви мали б використати протягом року.

#### 5. Разом із дитиною даруйте паперу друге життя

Поясніть дитині, що деякі паперові вироби можна використовувати повторно. На власному прикладі продемонструйте, як це реалізувати.

■ Вирощуйте в картонних втулках від туалетного паперу розсаду, кімнатні рослини. Для цього спочатку виготовте «стаканчики» - загніть край втулки з одного боку так, щоб утворилося дно. Потім насипте в нього землю і вкладіть насіння. Згодом перенесіть втулку із паростком у горщик, засипте землею та рясно полийте. Із часом картон перегниє, а рослина ростиме в горщику.



■ Використовуйте такі втулки для виготовлення органайзерів для канцелярського приладдя. Склейте між собою кілька втулок і прикріпіть цю конструкцію до аркуша картону, який виконуватиме роль дна. Запропонуйте дитині оздобити чи розмалювати виріб.

■ Збирайте разом з дитиною картонні ємкості від соків та молока і перетворюйте їх на будиночки. Розігруйте в такому паперовому місті різні казки, життєві ситуації тощо. Із більших коробок можна виготовити годівнички.