

## ЯКУ КОРИСТЬ ДАЮТЬ ДЕРЕВА

- ДЕРЕВА ДАЮТЬ ЇЖУ – ГОРІХИ І ОВОЧІ. Насіння дерев – їжа для птахів, білок і інших малих звірят. Деякі звірята їдять гілки і бруньки дерев. Листям дерев можна годувати худобу.
- ДЕРЕВА СЛУЖАТЬ ЗВІРЯТАМ ЗА ЖИТЛО. Птахи, бурундуки і білки будують свої гнізда в деревах. Сумчасті щурі і еноти люблять жити в дуплі.
- ДЕРЕВА ПОМАГАЮТЬ ЛЮДЯМ ДИХАТИ. Вони забирають вуглекислий газ з повітря і видають кисень. Люди вдихають кисень, а видихують вуглекислий газ.
- ДЕРЕВА ВІДКЛАДАЮТЬ ВУГЛЕЦЬ В СВОЇХ СТОВБУРАХ І ТИМ ЗМЕНШУЮТЬ ‘ЕФЕКТ ТЕПЛИЧНИЙ’ (*greenhouse effect*).
- ДЕРЕВА ЧАСТИННО ОЧИЩУЮТЬ ПОВІТР’Я ВІД ЗАБРУДНЕННЯ.
- ДЕРЕВА ДАЮТЬ НАМ ТІНЬ. Тінь дерева – холодніша ніж тінь яку дає будинок. ДЕРЕВА – ПРИРОДНІ КОНДИЦІОНЕРИ. Для охолодження хат, які оточені деревами, потрібно менше енергії. В зимі, дерева довкола хати охороняють її від зимних вітрів.
- ДЕРЕВА, ЯКІ ТВОРЯТЬ ЗАХИСНІ ЛІСОСМУГИ, ЗАХИЩАЮТЬ ВЕРХНІЙ ШАР ҐРУНТУ (*topsoil*) ВІД ВІТРІВ.
- ДЕРЕВА ОХОРОНЯЮТЬ ВІД ПОВІНІ. Коріння дерев діє як велика губка, втягає воду і помало випускає її.

(Написала пл.уч.Андрея Фіголь з гуртка *Кульбаби* в Торонті на базі інформацій в *The Canadian Junior Green Guide*.)

ЯЛИЦЯ



ДУБ



БЕРЕЗА



ЯЛИНА



СОСНА

