

Голонасінні рослини

Зробив

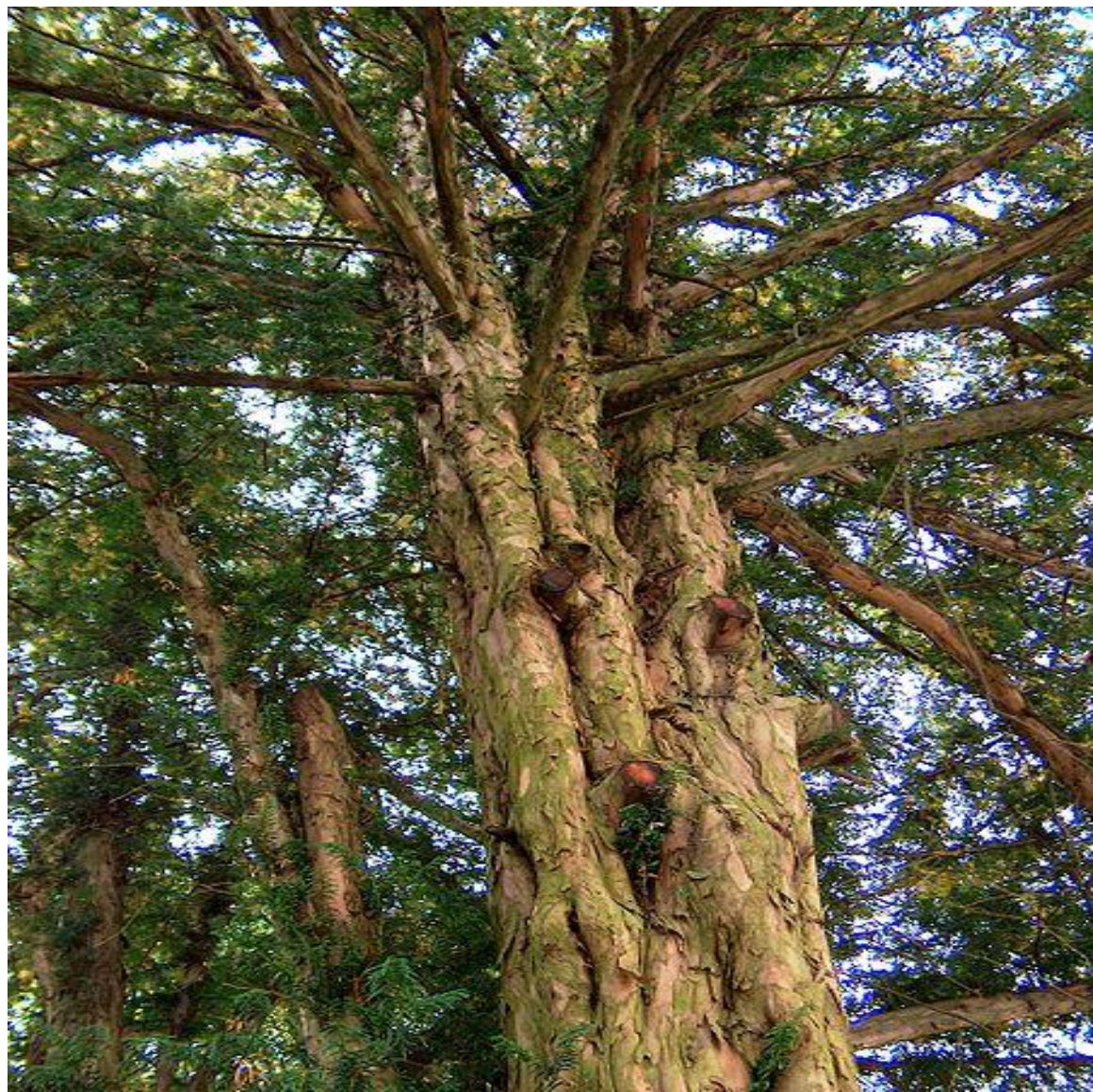
Учень 6-В класу

Кучер Сергій

Тис ягідний- це червоне дерево



- **Середня
тривалість
життя
дерева: 2000
-3000 років.**



Батьківщина тиса ягідного: південна і центральна Європа.



Факт 1

- Тис ягідний (лат. *Taxus baccata*) - медленнорастущее дерево родини Тисових, що відрізняється великою тривалістю життя. Іноді його називають тис європейський або червоне дерево. Відомі випадки, коли ці рослини доживали до 4000 років. Дерево-рекордсмен мало 28 м і діаметр стовбура 4 м.



Факт 2

- Тис ягідний був майже повністю винищений людиною через свою дуже міцною і практично вічної деревини. Здавна відомі сильні бактерицидні властивості червоного дерева - його деревина здатна вбивати навіть мікроорганізми, що знаходяться в повітрі. Якщо в будинку хоча б стельові балки виконані з тиса, житло надійно захищене від будь хвороботворної інфекції, а під час масових епідемій це було як не можна актуальне. У Стародавньому Єгипті тисову деревину використовували для виготовлення саркофагів, в деяких країнах нею платив данину феодалам. В'язкість матеріалу дозволяла використовувати його в якості основи для луків.

Факт 3

- Кора, листя і деревина тиса ягідного містять алкалоїд таксин, відповідно, отруйні для людини і багатьох тварин. Причому з віком токсичність отруту тільки посилюється. Раніше вважалося, що якщо подати людині вино в кубку, виготовленому з тисового деревини, він може загинути. Також було широко поширена думка про небезпеку крони цих дерев - існувала думка, що якщо заснути в тіні тисового дерева, можна не прокинутися. Пізніше з'ясувалося, що це помилка. Для людини 100 г листя вважається смертельною дозою, 500 г листя може занапастити кобила. Але, наприклад, олені і зайці поїдають тисову кору і листки без шкоди для свого організму. Часто амулети з червоного дерева використовували як оберіг від нечистої сили.

Факт 4

- Крім того, опис декоративних якостей тиса ягідного говорить про його великої цінності як паркового дерева. рослини часто використовувалися для будівництва лабіринтів у французьких садах у Версалі донині збереглися великі тисові решітки і баскети.



Тис ягідний буває різних видів



Сайти :

- <http://decor-garden.com.ua/derevo/tis-yagodnyi.php.htm>
- <https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2%D1%96>