

Тема презентації:

«Як врятувати тропічні ліси?»





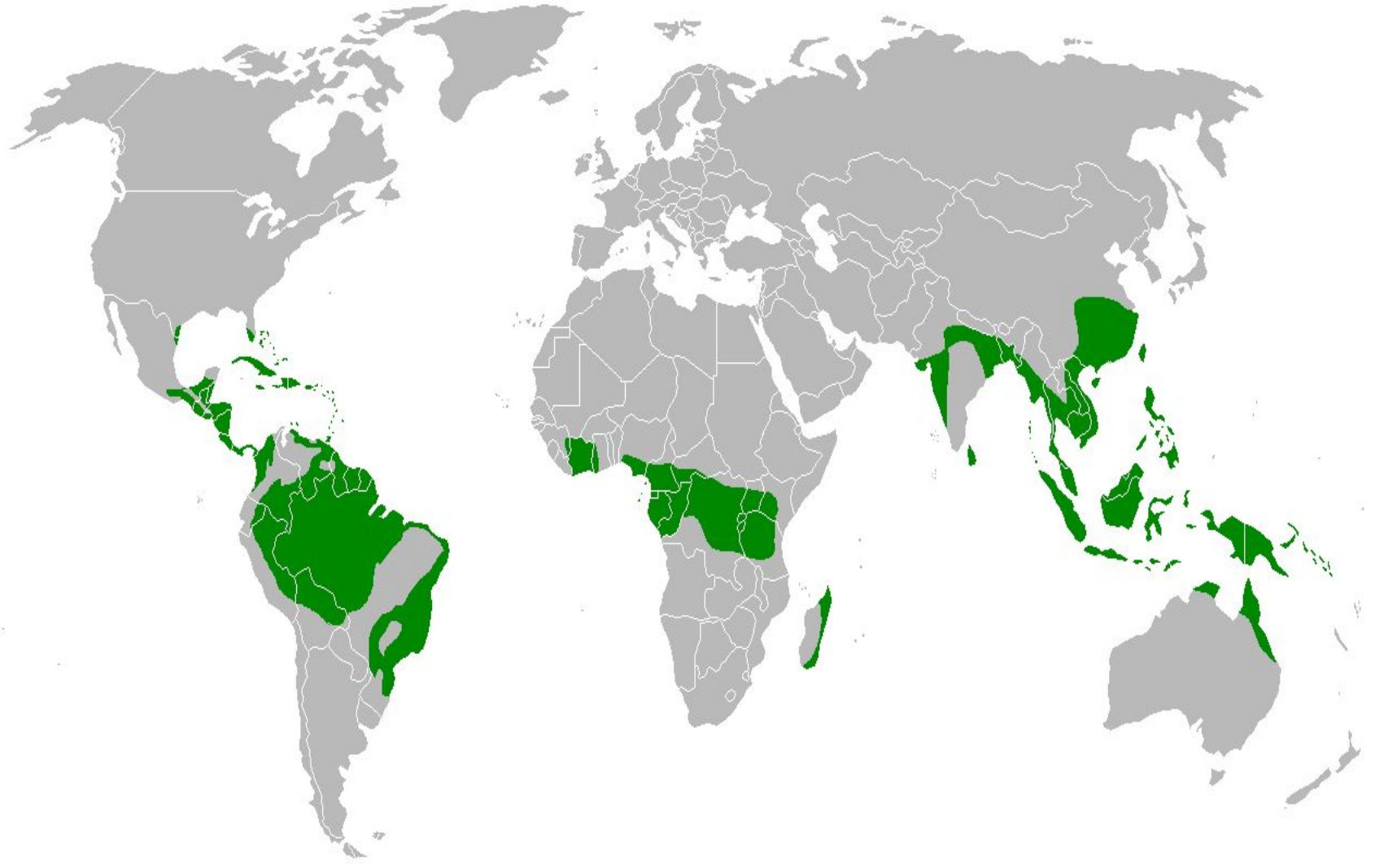
Виконали студентки 41-Ш групи  
Факультету початкової освіти

*Ми шукали відповіді на наступні  
запитання:*

1. Що таке тропічні ліси?
2. Дивовижний живий світ тропічних лісів.
3. Чому тропічні ліси так важливі?
4. Які результати знищення тропічних лісів?
5. Як врятувати тропічні ліси?
6. Висновок

**Тропічні ліси** –це найдавніші й найбільші за площею ліси планети. Багата рослинність розвивається завдяки зливам, які йдуть цілий рік і великої кількості тепла. У тропічному лісі зустрічається найбільша кількість видів рослин і тварин. Тут ростуть найвищі вічнозелені широколисті дерева. Однак у наші дні ці ліси вирубуються.





**25 000 видів**

хлібне дерево,  
дерево какао,  
банан, чорне дерево,  
червоне дерево,  
залізне дерево

*Дошкоподібні корені*

**сейба (80 м)**

**I ярус**  
(60-80 м)

**пальми,  
фікуси**

**II ярус**  
(20-40 м)

**III ярус**  
(10-15 м)

**VI ярус**  
(ліани)

**IV ярус**  
(чагарники)

**V ярус**  
(папороті)



## *Зимово-зелені змінно-вологі тропічні ліси*



## *Саванні тропічні ліси*





*Ксерофільні колючі тропічні ліси*



*Ліс – це легені нашої планети!*



The header features a collage of nature-themed patterns: a green and yellow floral motif on the left, a purple and white abstract pattern in the center, and a yellow and green floral motif on the right.

## *Вологі тропічні ліси*



# *Мангри*



*Тропічні гірські вічнозелені ліси*



## *Сезонні ліси*



# Дивовижні рослини тропічних лісів.



## *Королівська вікторія*

*У вікторії круглі листя з загнутим краєм, які можуть досягати 2-3 метрів у діаметрі. Такий лист може витримати вантаж вагою 75 кг! Квітки вікторії розкриваються тільки вночі, а її насіння їстівні.*

## *Раффлезія.*

Найбільша квітка-паразит, ця квітка в діаметрі досягає майже метра, а вага – 11 кг. Це рідкісна квітка, і просто так її знайти важко. Перед тим як розквітнути, квітка «зріє» дев'ять місяців.



*Тропічні ліси важливі для світової екосистеми. Ці ліси:* 1.

Служать домом багатьом рослинам і тваринам; 2.Допомагають стабілізувати світовий клімат;

3.Захищають від повені, посухи, та ерозії;

4.Джерело медикаментів та їжі;

5.Підтримують племена;





## *Знищення лісів*





*Ця система не відновлюється, якщо її сильно пошкодити!!*



*Палити вологий тропічний ліс  
– це все одно, ніби топити піч  
книжками, не перевіривши  
їхній зміст.*



## *Вирублення заради деревини*



*Вирублення заради вивільнення площ для  
сільськогосподарських угідь*



## *Деградація територій та опустелювання*





*„З тропіків походить аж 80 відсотків продуктів на нашому столі”*



# *Накопичення парникових газів*



## Результати знищення тропічних лісів.

1. Зменшення кисню в атмосфері,
2. Посилення ерозії ґрунту і зниження її родючості
3. Вимирання рослин і тварин.
4. Розрив ланцюга живлення.
5. Зміна клімату



**За рік знищується майже 29 млн. гектарів тропічних лісів.**

Якщо збережеться такий темп їхнього знищення, то в 2035 році не залишиться навіть одного квадратного метра тропічних лісів. Знімки із супутників Землі показали, що в 1988 році згоріла майже десята частина лісів Амазонки. Насправді, горіли такі великі площі тропічних лісів, що літаки на аеродромі в Ла-Пас - місті, розташованому в Андах на висоті 1 500 м - не змогли піднятися в повітря із-за густого диму.



Ряд організацій, такі, як Всесвітній банк і продовольча та сільськогосподарська організація ООН, приклали чимало зусиль і фінансових засобів для того, щоб спробувати зупинити масову загибель тропічних лісів.



На думку Гаппі, ціна на деревину тропічних дерев сильно занижена на світовому ринку. У процесі вирубки лісів тільки 10% дерев удостоюється уваги лісозаготівників. З інших дерев, що виростають у лісі, 55% непоправно руйнуються, а що залишилися 35% залишаються недоторканими.





# ЯК МИ МОЖЕМО ВРЯТУВАТИ ТРОПІЧНІ ЛІСИ?

- 1. Навчити інших важливості навколишнього середовища, а також того, як вони можуть допомогти врятувати тропічні ліси.*
- 2. Відновити пошкоджені ліси, висаджуючи дерева на землі, де були вирубані.*
- 3. Заохочувати такий спосіб життя людей, який не завдає шкоди навколишньому середовищу.*
- 4. Створити природні парки, щоб захистити тропічні ліси і живу природу.*
- 5. Підтримати компанії, які застосовують у роботі прийоми, що зводять до мінімуму шкоду для навколишнього середовища.*
- 6. Освіта є основою спасіння світових тропічних лісів. Люди повинні бачити красу і розуміти важливість цих лісів, щоб хотіти захистити їх. Необхідно давати екологічну освіту в західних країнах.*



## *Давайте зробимо висновок:*

Тропічні ліси безжально вирубують, випалюють, викорчовують, з тією метою щоб розширити поля, добути більше деревини. Це призводить до того, що порушуються ланцюги живлення, зменшується кількість кисню, руйнується ґрунт, гинуть рослини і тварини. Вирубка лісів може призвести до зміни клімату, опустелювання.

