

**ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

# **БІОГЕОГРАФІЯ**

**Викладач** - доцент кафедри біології, екології та методик їх  
навчання

**Кратко О.В.**

**Біогеографія** - наука на стику біології та географії, яка вивчає закономірності географічного поширення і розподілу тварин, рослин і мікроорганізмів.



Останнім часом все виразніше простежується прагнення до глибшого пізнання природи і закономірностей розвитку біотичного покриву за допомогою інтегрального розгляду обох його компонентів - рослинності і тваринного населення.



**Мета курсу** - вивчення основних причин та закономірностей поширення живих істот та їх угруповань на Землі.

**Основними завданнями є:**

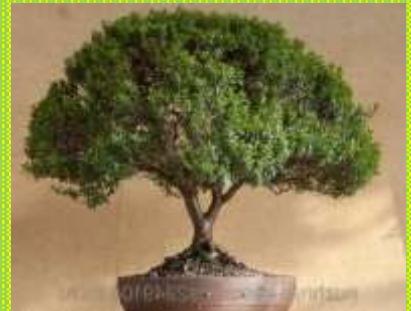
- ✓ сформувати поняття «флора», «фауна», «біофілота»;
- ✓ репрезентувати флористичне, фауністичне та біофілотичне районування Землі;
- ✓ ознайомити з історією формування і розвитку біофілоти Землі та її регіональних варіантів, із змінами біомів у результаті антропогенного впливу.



# Флора

Флора (лат. flora) — історично сформована сукупність видів рослин, поширеніх на конкретній території або на території з певними умовами у даний час або в минулі геологічні епохи.

Термін «флора» походить від імені Флори — давньоримської богині рослин і квітів, що відповідала давньогрецькій Хлориді. Воно утворене від *flos* (род. відм. *floris*) — «квітка».



# Фауна

Фауна (новолат. *fauna*, від лат. *Fauna* — богиня лісів і полів, покровителька стад тварин) — історично сформована сукупність видів тварин, що живуть в певній області і входять до всіх її біогеоценозів.



# Помандруємо у Флористично-фауністичні царства:

- Орієнタルне
- Ефіопське
- Капське
- Неотропічне,
- Австралійське
- Палеарктичне
- Неарктичне
- Антарктичне
- Мадагаскарське

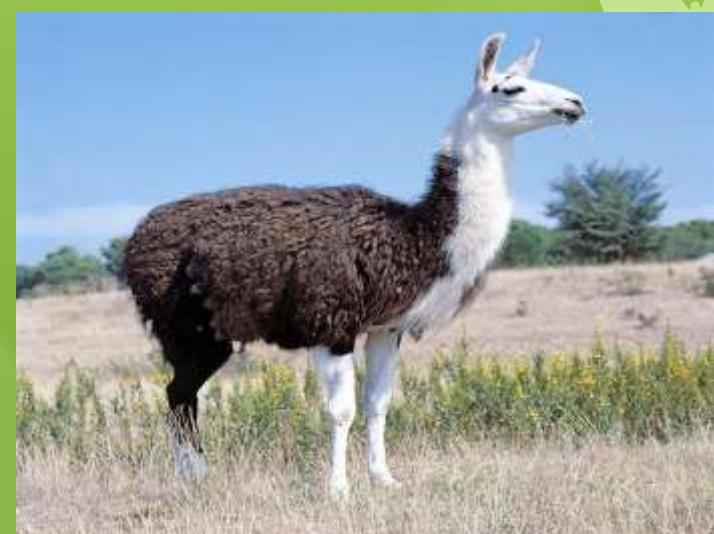


Познайомившись із різноманітним рослинним та тваринним світом...

**А Ви знаєте, що це за тварина?**

**Де вона поширена?**

**Які цікаві легенди та факти пов'язані із нею?**



Подивіться, який різноманітний та цікававий тваринний світ!!





Опосуми



Кінкажу



Ігрункові мавпи



Оцелот



Ягуар

Дуже багата орнітофауна (ендемічні тукани, гоацин, гокко, гриф урубу, папуги ара, амазона й інші, численні колібрі – лише у Південній Америці їх понад 319 видів).



Фауна плазунів - змії (наприклад, удави, отруйні бушмейстери, або суруруки, аспіди, каараака), ящірки (ігуани, сцинки, ядозуби), деревні земноводні....



## Фауна метеликів – неймовірна!!!



# Неймовірний рослинний світ!



**Підсумковий  
контроль – ЗАЛІК!**



**Дякую за  
увагу!**

**Чекатиму  
Вас на  
лекціях!**

