



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, поширених 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:

- Орієнтальне
- 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 цікавий тваринний світ!!





Опосуми



Кінкажу



Ігрункові мавпи



Оцелот



Ягуар

Дуже багата орнітофауна (ендемичні тукани, гоацин, гокко, гриф урубубу, 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, карарака), ящірки (ігуани, сцинки, ядозуби), деревні земноводні....



Фауна метеликів – неймовірна!!!



Неймовірний рослинний світ!



Підсумковий
контроль – ЗАЛІК!



**Дякую за
увагу!**

**Чекатиму
Вас на
лекціях!**

