(*) біогеоценоз - територ. визначений природний комплекс
(*) Ярусність - вертикальне розм. організмів
(*) Трофічні зв'язки - харчові зв'язки між орг.
(*) Трофічна мережа - переплетіння ланцюгів живлення

01.10.2022

(1) Сукцесія - поступова зміна одних екосистем (біогеоценозів) іншою на певній території під впливом внутрішніх та зовнішніх чинників для досягнення стану відносної рівноваги
Типи:
(*) первинний (виникають на чистих субстратах, де раніше не було життя)
(*) вторинний (на місці зруйнованих або порушених екосистем)

(2) Агроценоз - екосистеми створені людьми для одержання с-г продукції потребують постійної підтримки з боку людини (енергія, обробіток)

(3) Природні біоценози характеризуються високим біорізноманіттям, стійкістю, саморегуляцією, самовідтворенням та функціонують за рахунок сонячної е-ї
Агробіоценози бідні за видовим складом, не здатні до саморегуляції без участі людини, вимагають

зоотехнові джерела енергії (добрива, паливо) повністю залежать від антропогенного втручання

(4) Для підвищення продуктивності агроекосистем використовують: внесення орг. і мінер. добрив, меліорацію, пестициди та захист рослин від шкідників, селекцію і виведення нових високопродуктивних сортів рослин і порід тварин, зосереджено вирощування обмеженої кількості.

(5) Відповідно до природно-кліматичних зон виділяють екосистеми:

- лісові
- лісостепові
- степові
- гірські
- водні